

PREISLISTE 2024

POROTON®-ZIEGELSYSTEME

UNSERE JÜNGSTEN ZUGÄNGE

NEU

Modernes Lüftungssystem
Aireco und Lehmblöc-
Mauersteine



SCHLAGMANN
POROTON®

POROTON®-Außenwandziegel

Perlitgefüllte POROTON®-Planziegel für EFH/RH/DH

 POROTON®-T6,5°	8
 POROTON®-T7°	9
POROTON®-T8°	10
POROTON®-T9°	11

Perlitgefüllte POROTON®-Planziegel für Objektbau

 POROTON®-S7°	12
 POROTON®-S8°	13
POROTON®-S9°	14
POROTON®-S9°-300	15

Holzfasergefüllte POROTON®-Planziegel für EFH/RH/DH

POROTON®-H7	16
-------------------	----

Holzfasergefüllte POROTON®-Planziegel für Objektbau

POROTON®-H8	17
-------------------	----

Mineralfasergefüllte POROTON®-Planziegel für EFH/RH/DH

POROTON®-FZ6,5	18
POROTON®-FZ7	19

Mineralfasergefüllte POROTON®-Planziegel für Objektbau

POROTON®-FZ7-Objekt	20
POROTON®-FZ7,5-Objekt	21
POROTON®-FZ8-Objekt	22
POROTON®-FZ9-Objekt	23

Ungefüllte POROTON®-Planziegel für EFH/RH/DH und Gewerbebau

POROTON®-Planziegel-U8	24
POROTON®-Planziegel-U9	25
POROTON®-Planziegel-T10°	26
POROTON®-Planziegel-T12°	27
POROTON®-Planziegel-T16°	28

POROTON®-Innenwandziegel

POROTON®-Planziegel-T0,8	29
POROTON®-Planziegel-T1,0	30
POROTON®-Planziegel-T1,2	31
POROTON®-Planziegel-T1,4	32
POROTON®-Blockziegel-T16°	33
Block-Hochlochziegel-T0,8	34
Block-Hochlochziegel-T1,0	34
Kleinformate	35

POROTON®-Schallschutzziegel

POROTON®-S-Sz°	36
POROTON®-S-Pz°	37
POROTON®-Mz	38
Ziegel für Installationswände Mz-T1,8/Pz-I	38

POROTON®-WDF®

 POROTON®-WDF®	40
POROTON®-WDF®-F	41
Zubehör/Werkzeug POROTON®-WDF®	42
Frachtkosten POROTON®-WDF®	44

POROTON®-Zubehör

POROTON®-DRS® (DeckenRandSchale)	47
POROTON®-DRS® Plus (DeckenRandSchale Plus)	47
POROTON®-DS vario (DämmSchale)	48
EAP – Entkopplungs-Anschluss-Profil	48
POROTON®-AS (AnschlagSchale)	49
POROTON®-SDS® (StützenDämmSchalung)	49
Ziegelstürze, Wärmedämm-Ziegelstürze	50
Ziegel U-Schalen / WU-Schalen	51
POROTON®-ROK/-RSK (Ziegel-Rollladen- und -Raffstorekasten)	52
Aireco (dezentrale Lüftung mit WRG)	56

Ausgabe 2024

Alle vorherigen Ziegelpreislisten verlieren mit Erscheinen dieser Ausgabe ihre Gültigkeit. Da wir ständig an Verbesserungen arbeiten, behalten wir uns Änderungen vor.

Systemzubehör/Werkzeug

Zubehör/Werkzeug POROTON®-Planziegel	60
Zubehör POROTON® Dryfix	61
Perlit-Recycling-Container	62

Lehmbloc

Für tragende Wände

Lehmbloc-1,8	65
Lehmbloc-2,0	65

Für nicht tragende Wände

Lehmbloc-T1,4	66
Zubehör Lehmbloc-Mauermörtel	66

Redbloc

Außenwände für EFH/RH/DH

Redbloc-T6,5°	70
Redbloc-T7°	70
Redbloc-U8	70
Redbloc-U9	70
Redbloc-T10°	70

Außenwände für Objektbau

Redbloc-S8°	71
Redbloc-S9°	71

Innenwände

Redbloc-T0,8	72
Redbloc-T1,0	72
Redbloc-T1,2	72
Redbloc-T1,4	72
Redbloc-S-Pz°	72
Redbloc-S-Sz°	72

Sonderziegel und Zulagen	73
Zubehör	75
Planziegel (Einzelabnahme)	76
Frachtkosten und Planänderungen	77
Abrechnungsgrundlagen	78
Bestellung	80

Technische Details/Allgemeines

Ziegel- und Mauerwerkskennwerte	82
U-Wert-Tabellen	83
Realisierbare Rohbauhöhen mit POROTON®-HAZ	84
Technische Daten Aireco	85
Anwendungsbereiche Lehmbloc	86

Kontakt

Leitung	88
Technik und Objektberatung	89
Vertrieb, Verkauf und Beratung WEST	90
Vertrieb, Verkauf und Beratung MITTE	92
Vertrieb, Verkauf und Beratung OST	94
Bauberatung	96
Innendienst	98
AGB	100

gültig von 01.01.–31.12.2024

Die Füllung macht den Unterschied

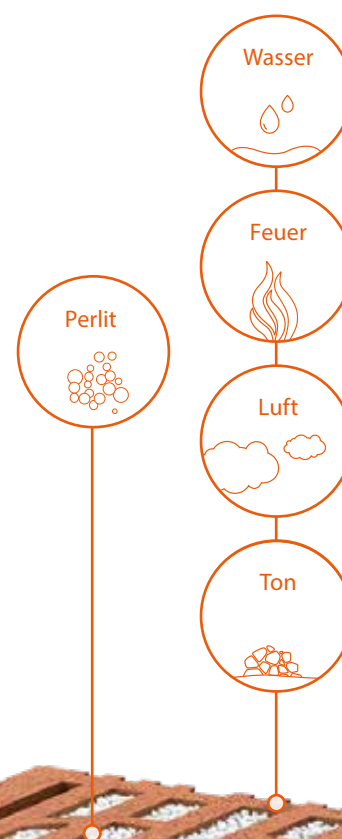
Der Ziegel ist das Beste aus zwei Welten. Er ist ein **reiner Naturbaustoff** – und zugleich auch ein hochtechnisches Produkt, das permanent weiterentwickelt wird. Deswegen sind massive Ziegelhäuser aus monolithischem Mauerwerk besonders wirtschaftlich, beim Errichten, beim Nutzen und beim Erhalten.

Wer monolithisch aus Ziegeln baut, kann sich sicher sein: bei Energieeffizienz und Wohngesundheit, bei Baubiologie und Umweltwirkung. Denn Ziegel sind Natur. Ganz ohne Beimischung von chemischen Zusätzen.

Auch unsere Dämmung ist zu 100% Natur. Perlit ist ein **natürlicher Dämmstoff**, dessen Ausgangsmaterial das vulkanische Gestein Perlit ist. Perlit-Gestein ist vor langer Zeit durch vulkanische Aktivitäten unter der Meeresoberfläche entstanden und enthält wasserhaltige Minerale. Um Perlit-Dämmstoff zu gewinnen, wird das gemahlene Gestein für kurze Zeit auf 1.000 Grad Celsius erhitzt, wobei sich das Wasser im Gestein stark ausdehnt und das Gestein auf das 20-fache Volumen aufbläht. Da das Gestein durch vulkanische Aktivitäten immer neu gebildet wird, kann man von einem langfristig verfügbaren Rohstoff sprechen.

Perlit-Dämmstoff ist:

- + leicht und feuerfest
- + ohne Schadstoffe und Ausdünstungen
- + nicht allergieauslösend
- + kein Lebensraum für Schädlinge
- + nicht anfällig für Fäulnis
- + ökologisch und hochwärmedämmend
- + feuchteunempfindlich



Wer also mit Ziegeln von Schlagmann baut, kann sich auf eines absolut verlassen: auf ein rundum gesundes Wohnklima. Dank der ausschließlich natürlichen Materialien. Das belegen mehrere Öko-Zertifizierungen.

2016 hat Schlagmann für den Perlit-Dämmstoff den „Blauen Engel“ bekommen. Mit diesem Siegel zeichnen die Experten des Bundesumweltministeriums besonders umweltfreundliche Produkte aus.

Schlagmann hat zudem das renommierte Zertifikat des Kölner **eco-INSTITUTS**. Alle Perlit-Ziegel wurden von den Experten aus Köln als emissionsarme Baustoffe empfohlen. Es war seinerzeit das erste Mal, dass das Institut nach ausführlicher Prüfung einen Mauerwerks-Baustoff zertifizierte. Zuvor hatte das Institut ausführlich geprüft – und bei der ökologischen Produktprüfung haben die Ziegel sämtliche Grenzwerte signifikant unterschritten.

Für alle perlitgefüllten Ziegel darf Schlagmann auch das **natureplus®**-Gütezeichen für Bauprodukte verwenden. Dieses anerkannte Umweltzeichen wird nur an Materialien verliehen, die aus nachhaltig verfügbaren Rohstoffen bestehen. Zu den Kriterien gehört auch, dass die Baustoffe energieeffizient und klimaschonend produziert wurden und keine umwelt- oder gesundheitsschädlichen Stoffe abgeben.



Ziegel mit Verantwortung

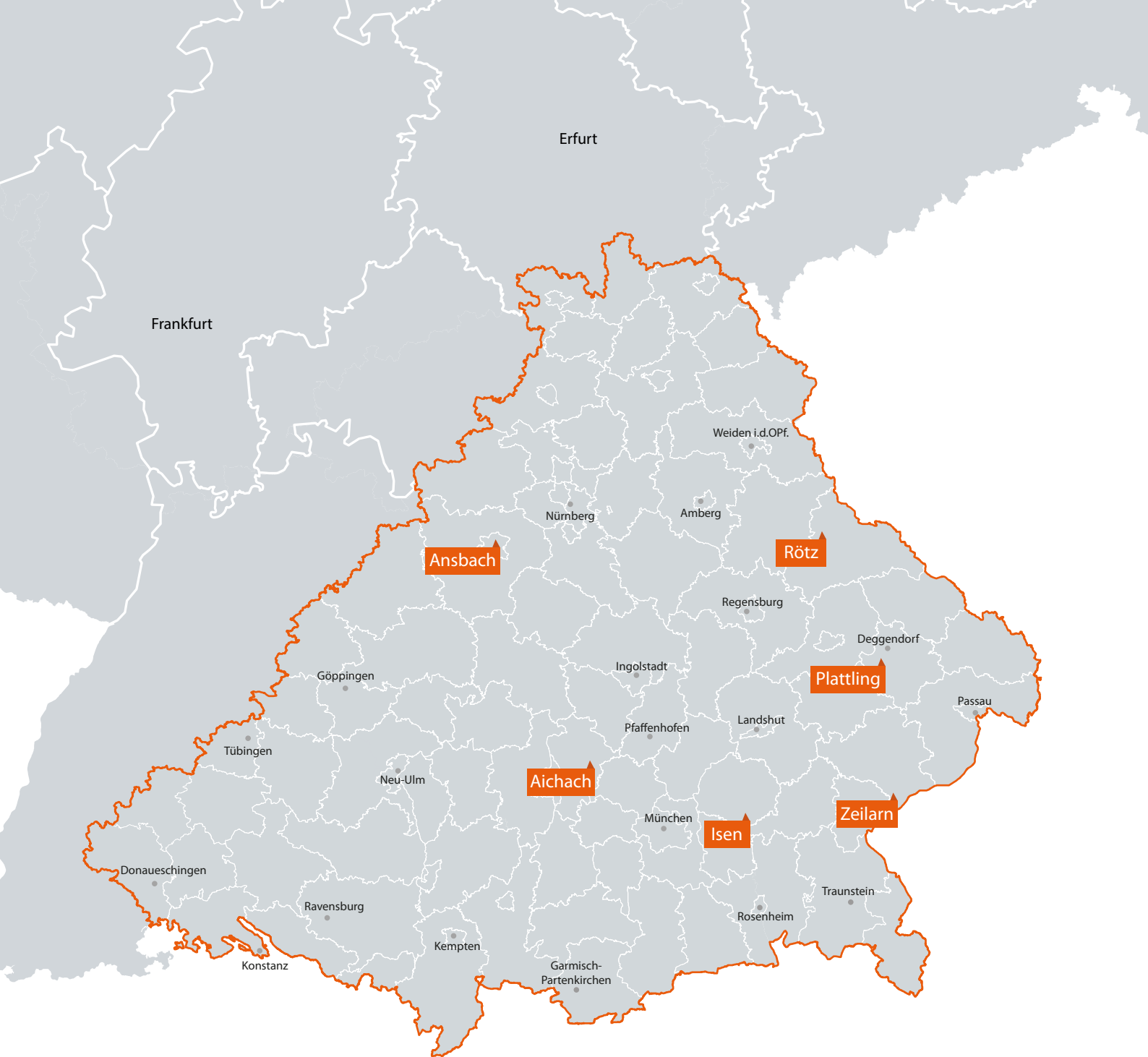
Ziegel haben viele Talente – sie regulieren Feuchtigkeit, sie wärmen und kühlen, sie sind stabil, sie halten Schall ab und sie bieten höchste Sicherheit bei einem Brand.

Noch ein Talent, das einige unserer Ziegel besitzen: Klimaneutralität. An der optimalen Lösung haben wir einige Zeit getüftelt. Jetzt haben wir sie und sind stolz darauf, in der Branche erneut eine Vorreiter-Rolle zu übernehmen.

Unser Klimaschutz basiert auf drei Säulen: **Erstens** haben wir unsere Produktion komplett durchleuchtet und vieles verbessert, um maximal viel Energie zu sparen. Denn es ist immer am besten, wenn Emissionen erst gar nicht entstehen. Beispielsweise holen wir uns mit Wärmetauschern die Energie aus Umluft, Abwärme und Wasserdampf zurück. **Zweitens** setzen wir erneuerbare Energien ein und stellen unsere roten Ziegel mit grünem Strom her. Der entsteht entweder direkt auf unseren Dächern oder wird über erneuerbare Energien wie Wasserkraft erzeugt. **Drittens:** Was trotz alledem bei uns noch an CO₂ entsteht, das gleichen wir aus. Dafür unterstützen wir zertifizierte Klimaschutzprojekte auf der ganzen Welt. Der TÜV prüft das regelmäßig.

Noch nie waren Ziegel so gut für die Umwelt.





Produziert wird an geografisch gut verteilten Standorten.
 Das optimiert für unsere Kunden die Lieferzeiten und den Frachtaufwand.

Werke/Lager	Straße	PLZ/Ort	Telefon	Telefax
Zentrale Zeilarn	Ziegeleistraße 1	84367 Zeilarn	08572 17-4110	08572 17-5110
Werk Aichach	Ziegeleistraße 31	86551 Aichach	08251 8881-4210	08251 8881-5210
Werk Ansbach	Naglerstraße 40	91522 Ansbach	0981 96955-4410	0981 96955-5410
Werk Isen	Lengdorfer Straße 4	84424 Isen	08083 5399-4310	08083 5399-5310
Werk Redbloc	Kurt-Kerschl-Straße 3	94447 Plattling	09931 9827760	-
Werk RötZ	Ziegeleistraße 5	92444 RötZ	09976 20011-4510	09976 20011-5510

POROTON®-T6,5®

Perlitgefüllte Planziegel



Materialgruppe 709

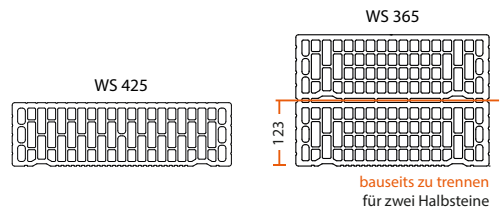
Zulassung/ Bauartgenehmigung	Rohdichte- klasse	Wärmeleitfähig- keit λ_g [W/mK] ¹⁾	Druckfestig- keitsklasse	charakteristische Mauer- werksdruckfestigkeit f_t [MN/m ²] DIN EN 1996	geeignet für Erdbeben- zonen
Z-17.21-1216 (DBM)	0,50	0,065	4	1,8	0-3
Z-17.21-1242 (Dryfix)				1,0	



¹⁾ Gilt für Mauerwerk aus Hauptformaten nach Zulassung

Standorte					Artikelnummer	Bezeichnung	Abmessung L x B x H (mm)	Paletteninhalt (Stück)	Paletteninhalt (m ² bzw. lfm)	Materialbedarf (ca. Stück/m ² bzw. lfm)	Gewicht (kg/Palette)	Preis ab Werk in €/Tausend Stück	Preis Fracht in €/Tausend Stück
Zeile	Aichach	Ansbach	Isen	Rötz									
●					3142160	POROTON®-T6,5®-425	248 x 425 x 249	36	2,25 m ²	16/m ²	483	9.390,-	354,-
●					3142164	POROTON®-T6,5®-425 Dryfix	248 x 425 x 249	36	2,25 m ²	16/m ²	483	9.577,-	354,-
●					3136210	POROTON®-T6,5®-365	248 x 365 x 249	48	3,00 m ²	16/m ²	550	7.816,-	314,-
●					3136214	POROTON®-T6,5®-365 Dryfix	248 x 365 x 249	48	3,00 m ²	16/m ²	550	7.973,-	314,-

POROTON®-Halbsteine



●					3142170	POROTON®-T6,5®-425 Halbstein	123 x 425 x 249	48	1,50 m ²	32/m ²	479	5.489,-	177,-
●					3142174	POROTON®-T6,5®-425 Halbst. Dryfix	123 x 425 x 249	48	1,50 m ²	32/m ²	479	5.599,-	177,-
●					3136290	POROTON®-T6,5®-365 Halbstein	123 x 365 x 249	96	3,00 m ²	32/m ²	547	4.593,-	157,-
●					3136294	POROTON®-T6,5®-365 Halbst. Dryfix	123 x 365 x 249	96	3,00 m ²	32/m ²	547	4.684,-	157,-

POROTON®-Höhenausgleichsziegel (HAZ)



●					3542010	POROTON®-T-425/115 HAZ	248 x 425 x 114	60	15,0 lfm	4/lfm	479	7.572,-	162,-
●					3542020	POROTON®-T-425/160 HAZ	248 x 425 x 159	42	10,5 lfm	4/lfm	467	12.316,-	227,-
●					3542030	POROTON®-T-425/220 HAZ	248 x 425 x 219	36	9,0 lfm	4/lfm	550	12.316,-	312,-
●					3536010	POROTON®-T-365/115 HAZ	248 x 365 x 114	80	20,0 lfm	4/lfm	547	6.389,-	144,-
●					3536020	POROTON®-T-365/160 HAZ	248 x 365 x 159	56	14,0 lfm	4/lfm	534	10.346,-	201,-
●					3536030	POROTON®-T-365/220 HAZ	248 x 365 x 219	48	12,0 lfm	4/lfm	629	10.346,-	277,-

20% Aufschlag bei Einzelabnahme

Höhenausgleichsziegel können mit Dünnbettmörtel oder mit Dryfix Planziegel-Kleber verarbeitet werden.

Der Dünnbettmörtel (DBM) / Dryfix Planziegel-Kleber ist im Planziegelpreis enthalten und wird in ausreichender Menge mitgeliefert.

- Abholung LKW-Komplettladung möglich
- Artikel in Summe als Beiladung bis max. 12 Paletten pro Abholung

POROTON®-T7®

Perlitgefüllte Planziegel



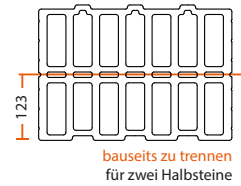
Materialgruppe 709

Zulassung/ Bauartgenehmigung	Rohdichte- klasse	Wärmeleitfähig- keit λ_g [W/mK] ¹⁾	Druckfestig- keitsklasse	charakteristische Mauer- werksdruckfestigkeit f_t [MN/m ²] DIN EN 1996	geeignet für Erdbeben- zonen
Z-17.21-1212 (DBM)	≤ 0,60	0,070	6 4 (490 mm)	1,8 1,3 (490 mm)	0-3
Z-17.1-1111 (Dryfix)				1,7 1,3 (490 mm)	



¹⁾ Gilt für Mauerwerk aus Hauptformaten nach Zulassung

Standorte					Artikelnummer	Bezeichnung	Abmessung L x B x H (mm)	Paletteninhalt (Stück)	Paletteninhalt (m ² bzw. lfm)	Materialbedarf (ca. Stück/m ² bzw. lfm)	Gewicht (kg/Palette)	Preis ab Werk in €/Tausend Stück	Preis Fracht in €/Tausend Stück
Zeile	Aichach	Ansbach	Isen	Rötz									
●					3149040	POROTON®-T7®-490	248 x 490 x 249	36	2,25 m ²	16/m ²	664	9.888,-	414,-
●					3149044	POROTON®-T7®-490 Dryfix	248 x 490 x 249	36	2,25 m ²	16/m ²	664	10.086,-	414,-
●					3142091	POROTON®-T7®-425	248 x 425 x 249	36	2,25 m ²	16/m ²	577	8.859,-	354,-
●					3142094	POROTON®-T7®-425 Dryfix	248 x 425 x 249	36	2,25 m ²	16/m ²	577	9.027,-	354,-
●					3136130	POROTON®-T7®-365	248 x 365 x 249	48	3,00 m ²	16/m ²	659	7.374,-	314,-
●					3136134	POROTON®-T7®-365 Dryfix	248 x 365 x 249	48	3,00 m ²	16/m ²	659	7.521,-	314,-



POROTON®-Halbsteine

●					3149050	POROTON®-T7®-490 Halbstein	123 x 490 x 249	72	2,25 m ²	32/m ²	658	5.771,-	208,-
●					3149054	POROTON®-T7®-490 Halbst. Dryfix	123 x 490 x 249	72	2,25 m ²	32/m ²	658	5.886,-	208,-
●					3142041	POROTON®-T7®-425 Halbstein	123 x 425 x 249	72	2,25 m ²	32/m ²	526	5.179,-	177,-
●					3142044	POROTON®-T7®-425 Halbst. Dryfix	123 x 425 x 249	72	2,25 m ²	32/m ²	526	5.283,-	177,-
●					3136140	POROTON®-T7®-365 Halbstein	123 x 365 x 249	96	3,00 m ²	32/m ²	645	4.333,-	157,-
●					3136144	POROTON®-T7®-365 Halbst. Dryfix	123 x 365 x 249	96	3,00 m ²	32/m ²	645	4.420,-	157,-

POROTON®-Höhenausgleichsziegel (HAZ)



●					3542010	POROTON®-T-425/115 HAZ	248 x 425 x 114	60	15,0 lfm	4/lfm	479	7.572,-	162,-
●					3542020	POROTON®-T-425/160 HAZ	248 x 425 x 159	42	10,5 lfm	4/lfm	467	12.316,-	227,-
●					3542030	POROTON®-T-425/220 HAZ	248 x 425 x 219	36	9,0 lfm	4/lfm	550	12.316,-	312,-
●					3536010	POROTON®-T-365/115 HAZ	248 x 365 x 114	80	20,0 lfm	4/lfm	547	6.389,-	144,-
●					3536020	POROTON®-T-365/160 HAZ	248 x 365 x 159	56	14,0 lfm	4/lfm	534	10.346,-	201,-
●					3536030	POROTON®-T-365/220 HAZ	248 x 365 x 219	48	12,0 lfm	4/lfm	629	10.346,-	277,-

20% Aufschlag bei Einzelabnahme

Höhenausgleichsziegel können mit Dünnbettmörtel oder mit Dryfix Planziegel-Kleber verarbeitet werden.

Der Dünnbettmörtel (DBM) / Dryfix Planziegel-Kleber ist im Planziegelpreis enthalten und wird in ausreichender Menge mitgeliefert.

- Abholung LKW-Komplettladung möglich
- Artikel in Summe als Beiladung bis max. 12 Paletten pro Abholung

POROTON®-T8®

Perlitgefüllte Planziegel



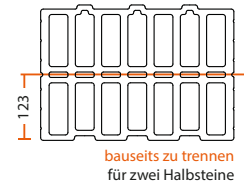
Materialgruppe 718

Zulassung/ Bauartgenehmigung	Rohdichte- klasse	Wärmeleitfähig- keit λ [W/mK] ¹⁾	Druckfestig- keitsklasse	charakteristische Mauer- werksdruckfestigkeit f_k [MN/m ²] DIN EN 1996	geeignet für Erdbeben- zonen
Z-17.21-1238 (DBM)	0,60	0,08	6	1,8	0-3
Z-17.21-1286 (Dryfix)				1,7	



¹⁾ Gilt für Mauerwerk aus Hauptformaten nach Zulassung

Standorte					Artikelnummer	Bezeichnung	Abmessung L x B x H (mm)	Paletteninhalt (Stück)	Paletteninhalt (m ² bzw. lfm)	Materialbedarf (ca. Stück/m ² bzw. lfm)	Gewicht (kg/Palette)	Preis ab Werk in €/Tausend Stück	Preis Fracht in €/Tausend Stück
Zeilmern	Aichach	Ansbach	Isen	Rötz									
●					3142050	POROTON®-T8®-425	248 x 425 x 249	36	2,25 m ²	16/m ²	577	8.361,-	354,-
●					3142054	POROTON®-T8®-425 Dryfix	248 x 425 x 249	36	2,25 m ²	16/m ²	577	8.528,-	354,-
●					3136090	POROTON®-T8®-365	248 x 365 x 249	48	3,00 m ²	16/m ²	659	6.957,-	314,-
●					3136094	POROTON®-T8®-365 Dryfix	248 x 365 x 249	48	3,00 m ²	16/m ²	659	7.096,-	314,-
●					3130070	POROTON®-T8®-300	248 x 300 x 249	54	3,38 m ²	16/m ²	610	6.176,-	263,-
●					3130074	POROTON®-T8®-300 Dryfix	248 x 300 x 249	54	3,38 m ²	16/m ²	610	6.300,-	263,-



POROTON®-Halbsteine/-Eckziegel

●					3142060	POROTON®-T8®-425 Halbstein	123 x 425 x 249	72	2,25 m ²	32/m ²	526	4.886,-	177,-
●					3142064	POROTON®-T8®-425 Halbst. Dryfix	123 x 425 x 249	72	2,25 m ²	32/m ²	526	4.984,-	177,-
●					3136100	POROTON®-T8®-365 Halbstein	123 x 365 x 249	96	3,00 m ²	32/m ²	645	4.090,-	157,-
●					3136104	POROTON®-T8®-365 Halbst. Dryfix	123 x 365 x 249	96	3,00 m ²	32/m ²	645	4.172,-	157,-
●					3130080	POROTON®-T8®-300 Eckziegel	183 x 300 x 249	72	3,27 m ²	22/m ²	600	5.346,-	192,-
●					3130084	POROTON®-T8®-300 Eckziegel Dryfix	183 x 300 x 249	72	3,27 m ²	22/m ²	600	5.453,-	192,-



POROTON®-Höhenausgleichsziegel (HAZ)

Materialgruppe 709

●					3542010	POROTON®-T-425/115 HAZ	248 x 425 x 114	60	15,0 lfm	4/lfm	479	7.572,-	162,-
●					3542020	POROTON®-T-425/160 HAZ	248 x 425 x 159	42	10,5 lfm	4/lfm	467	12.316,-	227,-
●					3542030	POROTON®-T-425/220 HAZ	248 x 425 x 219	36	9,0 lfm	4/lfm	550	12.316,-	312,-
●					3536010	POROTON®-T-365/115 HAZ	248 x 365 x 114	80	20,0 lfm	4/lfm	547	6.389,-	144,-
●					3536020	POROTON®-T-365/160 HAZ	248 x 365 x 159	56	14,0 lfm	4/lfm	534	10.346,-	201,-
●					3536030	POROTON®-T-365/220 HAZ	248 x 365 x 219	48	12,0 lfm	4/lfm	629	10.346,-	277,-

20% Aufschlag bei Einzelabnahme

Höhenausgleichsziegel können mit Dünnbettmörtel oder mit Dryfix Planziegel-Kleber verarbeitet werden.

Der Dünnbettmörtel (DBM) / Dryfix Planziegel-Kleber ist im Planziegelpreis enthalten und wird in ausreichender Menge mitgeliefert.

- Abholung LKW-Komplettladung möglich
- Artikel in Summe als Beiladung bis max. 12 Paletten pro Abholung

POROTON®-T9®

Perlitgefüllte Planziegel



Materialgruppe 718

Zulassung/ Bauartgenehmigung	Rohdichte- klasse	Wärmeleitfähig- keit λ [W/mK] ¹⁾	Druckfestig- keitsklasse	charakteristische Mauer- werksdruckfestigkeit f_t [MN/m ²] DIN EN 1996	geeignet für Erdbeben- zonen
Z-17.21-1213	0,65	0,09	6	1,8	0-3

¹⁾ Gilt für Mauerwerk aus Hauptformaten nach Zulassung



Standorte					Artikelnummer	Bezeichnung	Abmessung L x B x H (mm)	Paletteninhalt (Stück)	Paletteninhalt (m ² bzw. lfm)	Materialbedarf (ca. Stück/m ² bzw. lfm)	Gewicht (kg/Palette)	Preis ab Werk in €/Tausend Stück	Preis Fracht in €/Tausend Stück
Zeilarn	Aichach	Ansbach	Isen	Rötz									
●					3136010	POROTON®-T9®-365	248 x 365 x 249	48	3,00 m ²	16/m ²	713	6.571,-	314,-

POROTON®-Höhenausgleichsziegel (HAZ)

Materialgruppe 709

●					3536010	POROTON®-T-365/115 HAZ	248 x 365 x 114	80	20,0 lfm	4/lfm	547	6.389,-	144,-
●					3536020	POROTON®-T-365/160 HAZ	248 x 365 x 159	56	14,0 lfm	4/lfm	534	10.346,-	201,-
●					3536030	POROTON®-T-365/220 HAZ	248 x 365 x 219	48	12,0 lfm	4/lfm	629	10.346,-	277,-

20% Aufschlag bei Einzelabnahme



Der Dünnbettmörtel (DBM) ist im Planziegelpreis enthalten und wird in ausreichender Menge mitgeliefert.

- Abholung LKW-Komplettladung möglich
- Artikel in Summe als Beiladung bis max. 12 Paletten pro Abholung

POROTON®-S7®

Perlitgefüllte Planziegel



Materialgruppe 746

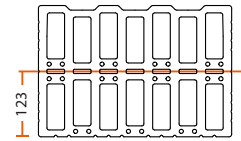
Zulassung/ Bauartgenehmigung	Rohdichte- klasse	Wärmeleitfähig- keit λ_R [W/mK] ¹⁾	Druckfestig- keitsklasse	charakteristische Mauer- werksdruckfestigkeit f_k [MN/m ²] DIN EN 1996	geeignet für Erdbeben- zonen
Z-17.21-1260	0,65	0,070	8	2,3	0-3

¹⁾ Gilt für Mauerwerk aus Hauptformaten nach Zulassung



Standorte					Artikelnummer	Bezeichnung	Abmessung L x B x H (mm)	Paletteninhalt (Stück)	Paletteninhalt (m ² bzw. lfm)	Materialbedarf (ca. Stück/m ² bzw. lfm)	Gewicht (kg/Palette)	Preis ab Werk in €/Tausend Stück	Preis Fracht in €/Tausend Stück
Zeilarn	Aichach	Ansbach	Isen	Rötz									
●					3142240	POROTON®-S7®-425	248 x 425 x 249	36	2,25 m ²	16/m ²	624	10.362,-	388,-
●					3136300	POROTON®-S7®-365	248 x 365 x 249	48	3,00 m ²	16/m ²	713	8.900,-	341,-

POROTON®-Halbsteine



bauseits zu trennen
für zwei Halbsteine

●					3142250	POROTON®-S7®-425 Halbstein	123 x 425 x 249	72	2,25 m ²	32/m ²	619	6.005,-	191,-
●					3136310	POROTON®-S7®-365 Halbstein	123 x 365 x 249	96	3,00 m ²	32/m ²	708	5.157,-	172,-

POROTON®-Höhenausgleichsziegel (HAZ)



●					3542130	POROTON®-S7®-425/115 HAZ	248 x 425 x 114	60	15,0 lfm	4/lfm	479	7.572,-	162,-
●					3542140	POROTON®-S7®-425/160 HAZ	248 x 425 x 159	42	10,5 lfm	4/lfm	467	12.316,-	227,-
●					3542150	POROTON®-S7®-425/220 HAZ	248 x 425 x 219	36	9,0 lfm	4/lfm	550	12.316,-	312,-
●					3536130	POROTON®-S7®-365/115 HAZ	248 x 365 x 114	80	20,0 lfm	4/lfm	547	6.389,-	144,-
●					3536140	POROTON®-S7®-365/160 HAZ	248 x 365 x 159	56	14,0 lfm	4/lfm	534	10.346,-	201,-
●					3536150	POROTON®-S7®-365/220 HAZ	248 x 365 x 219	48	12,0 lfm	4/lfm	629	10.346,-	277,-

20% Aufschlag bei Einzelabnahme

Der Dünnbettmörtel (DBM) ist im Planziegelpreis enthalten und wird in ausreichender Menge mitgeliefert.

- Abholung LKW-Komplettladung möglich
- Artikel in Summe als Beiladung bis max. 12 Paletten pro Abholung

POROTON®-S8®

Perlitgefüllte Planziegel



Materialgruppe 749

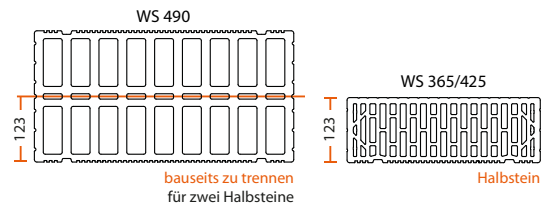
Zulassung/ Bauartgenehmigung	Rohdichte- klasse	Wärmeleitfähig- keit λ_g [W/mK] ¹⁾	Druckfestig- keitsklasse	charakteristische Mauer- werksdruckfestigkeit f_t [MN/m ²] DIN EN 1996	geeignet für Erdbeben- zonen
Z-17.21-1234 (DBM)	0,75	0,08	10	5,8	0-3
Z-17.21-1255 (Dryfix)				3,9	



¹⁾ Gilt für Mauerwerk aus Hauptformaten nach Zulassung

Standorte					Artikelnummer	Bezeichnung	Abmessung L x B x H (mm)	Paletteninhalt (Stück)	Paletteninhalt (m ² bzw. lfm)	Materialbedarf (ca. Stück/m ² bzw. lfm)	Gewicht (kg/Palette)	Preis ab Werk in €/Tausend Stück	Preis Fracht in €/Tausend Stück
Zeilarn	Aichach	Ansbach	Isen	Rötz									
●					3149130	POROTON®-S8®-490	248 x 490 x 249	36	2,25 m ²	16/m ²	827	10.899,-	446,-
●					3149134	POROTON®-S8®-490 Dryfix	248 x 490 x 249	36	2,25 m ²	16/m ²	827	11.118,-	446,-
●					3142260	POROTON®-S8®-425	248 x 425 x 249	36	2,25 m ²	16/m ²	718	9.775,-	388,-
●					3142264	POROTON®-S8®-425 Dryfix	248 x 425 x 249	36	2,25 m ²	16/m ²	718	9.970,-	388,-
●					3136320	POROTON®-S8®-365	248 x 365 x 249	48	3,00 m ²	16/m ²	821	8.397,-	341,-
●					3136324	POROTON®-S8®-365 Dryfix	248 x 365 x 249	48	3,00 m ²	16/m ²	821	8.564,-	341,-

POROTON®-Halbsteine



●					3149140	POROTON®-S8®-490 Halbstein	123 x 490 x 249	48	1,50 m ²	32/m ²	550	6.316,-	221,-
●					3149144	POROTON®-S8®-490 Halbstein Dryfix	123 x 490 x 249	48	1,50 m ²	32/m ²	550	6.442,-	221,-
●					3142270	POROTON®-S8®-425 Halbstein	123 x 425 x 249	48	1,50 m ²	32/m ²	533	5.665,-	191,-
●					3142274	POROTON®-S8®-425 Halbstein Dryfix	123 x 425 x 249	48	1,50 m ²	32/m ²	533	5.778,-	191,-
●					3136330	POROTON®-S8®-365 Halbstein	123 x 365 x 249	64	2,00 m ²	32/m ²	611	4.865,-	172,-
●					3136334	POROTON®-S8®-365 Halbstein Dryfix	123 x 365 x 249	64	2,00 m ²	32/m ²	611	4.963,-	172,-

POROTON®-Höhenausgleichsziegel (HAZ)



●					3542040	POROTON®-S8®-425/115 HAZ	248 x 425 x 114	60	15,0 lfm	4/lfm	587	7.986,-	178,-
●					3542050	POROTON®-S8®-425/160 HAZ	248 x 425 x 159	42	10,5 lfm	4/lfm	573	12.920,-	249,-
●					3542060	POROTON®-S8®-425/220 HAZ	248 x 425 x 219	36	9,0 lfm	4/lfm	675	12.920,-	341,-
●					3536040	POROTON®-S8®-365/115 HAZ	248 x 365 x 114	80	20,0 lfm	4/lfm	679	6.920,-	157,-
●					3536050	POROTON®-S8®-365/160 HAZ	248 x 365 x 159	56	14,0 lfm	4/lfm	663	11.122,-	218,-
●					3536060	POROTON®-S8®-365/220 HAZ	248 x 365 x 219	48	12,0 lfm	4/lfm	771	11.122,-	302,-

20% Aufschlag bei Einzelabnahme

Höhenausgleichsziegel können mit Dünnbettmörtel oder mit Dryfix Planziegel-Kleber verarbeitet werden.

Der Dünnbettmörtel (DBM) / Dryfix Planziegel-Kleber ist im Planziegelpreis enthalten und wird in ausreichender Menge mitgeliefert.

- Abholung LKW-Komplettladung möglich
- Artikel in Summe als Beiladung bis max. 12 Paletten pro Abholung

POROTON®-S9®

Perlitgefüllte Planziegel



Materialgruppe 749

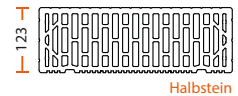
Zulassung/ Bauartgenehmigung	Rohdichte- klasse	Wärmeleitfähig- keit λ_g [W/mK] ¹⁾	Druckfestig- keitsklasse	charakteristische Mauer- werksdruckfestigkeit f_t [MN/m ²] DIN EN 1996	geeignet für Erdbeben- zonen
Z-17.1-1181 (DBM)	0,85	0,09	12	5,3	0-3
Z-17.21-1228 (Dryfix)					



¹⁾ Gilt für Mauerwerk aus Hauptformaten nach Zulassung

Standorte					Artikelnummer	Bezeichnung	Abmessung L x B x H (mm)	Paletteninhalt (Stück)	Paletteninhalt (m ² bzw. lfm)	Materialbedarf (ca. Stück/m ² bzw. lfm)	Gewicht (kg/Palette)	Preis ab Werk in €/Tausend Stück	Preis Fracht in €/Tausend Stück
Zeilarn	Aichach	Ansbach	Isen	Rötz									
●					3142140	POROTON®-S9®-425	248 x 425 x 249	36	2,25 m ²	16/m ²	802	9.221,-	388,-
●					3142144	POROTON®-S9®-425 Dryfix	248 x 425 x 249	36	2,25 m ²	16/m ²	802	9.406,-	388,-
●					3136190	POROTON®-S9®-365	248 x 365 x 249	48	3,00 m ²	16/m ²	917	7.922,-	341,-
●					3136194	POROTON®-S9®-365 Dryfix	248 x 365 x 249	48	3,00 m ²	16/m ²	917	8.081,-	341,-

POROTON®-Halbsteine



●					3142150	POROTON®-S9®-425 Halbstein	123 x 425 x 249	48	1,50 m ²	32/m ²	533	5.346,-	191,-
●					3142154	POROTON®-S9®-425 Halbstein Dryfix	123 x 425 x 249	48	1,50 m ²	32/m ²	533	5.453,-	191,-
●					3136200	POROTON®-S9®-365 Halbstein	123 x 365 x 249	64	2,00 m ²	32/m ²	611	4.590,-	172,-
●					3136204	POROTON®-S9®-365 Halbstein Dryfix	123 x 365 x 249	64	2,00 m ²	32/m ²	611	4.681,-	172,-

POROTON®-Höhenausgleichsziegel (HAZ)



●					3542250	POROTON®-S9®-425/115 HAZ	248 x 425 x 114	60	15,0 lfm	4/lfm	587	7.986,-	178,-
●					3542260	POROTON®-S9®-425/160 HAZ	248 x 425 x 159	42	10,5 lfm	4/lfm	573	12.920,-	249,-
●					3542270	POROTON®-S9®-425/220 HAZ	248 x 425 x 219	36	9,0 lfm	4/lfm	675	12.920,-	341,-
●					3536250	POROTON®-S9®-365/115 HAZ	248 x 365 x 114	80	20,0 lfm	4/lfm	679	6.920,-	157,-
●					3536260	POROTON®-S9®-365/160 HAZ	248 x 365 x 159	56	14,0 lfm	4/lfm	663	11.122,-	218,-
●					3536270	POROTON®-S9®-365/220 HAZ	248 x 365 x 219	48	12,0 lfm	4/lfm	771	11.122,-	302,-

20% Aufschlag bei Einzelabnahme

Höhenausgleichsziegel können mit Dünnbettmörtel oder mit Dryfix Planziegel-Kleber verarbeitet werden.

Der Dünnbettmörtel (DBM) / Dryfix Planziegel-Kleber ist im Planziegelpreis enthalten und wird in ausreichender Menge mitgeliefert.

- Abholung LKW-Komplettladung möglich
- Artikel in Summe als Beiladung bis max. 12 Paletten pro Abholung

POROTON®-S9®-300

Perlitgefüllte Planziegel



Materialgruppe 749

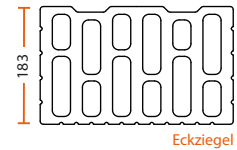
Zulassung/ Bauartgenehmigung	Rohdichte- klasse	Wärmeleitfähig- keit λ [W/mK] ¹⁾	Druckfestig- keitsklasse	charakteristische Mauer- werksdruckfestigkeit f_t [MN/m ²] DIN EN 1996	geeignet für Erdbeben- zonen
Z-17.21-1274	0,75	0,09	10	3,6	0-3



¹⁾ Gilt für Mauerwerk aus Hauptformaten nach Zulassung

Standorte					Artikelnummer	Bezeichnung	Abmessung L x B x H (mm)	Paletteninhalt (Stück)	Paletteninhalt (m ² bzw. lfm)	Materialbedarf (ca. Stück/m ² bzw. lfm)	Gewicht (kg/Palette)	Preis ab Werk in €/Tausend Stück	Preis Fracht in €/Tausend Stück
Zeilarn	Aichach	Ansbach	Isen	Rötz									
●					3130111	POROTON®-S9®-300	248 x 300 x 249	54	3,38 m ²	16/m ²	760	6.919,-	280,-

POROTON®-Eckziegel



●					3130121	POROTON®-S9®-300 Eckziegel	183 x 300 x 249	72	3,27 m ²	22/m ²	748	6.013,-	208,-
---	--	--	--	--	---------	----------------------------	-----------------	----	---------------------	-------------------	-----	---------	-------

Der Dünnbettmörtel (DBM) ist im Planziegelpreis enthalten und wird in ausreichender Menge mitgeliefert.

- Abholung LKW-Komplettladung möglich
- Artikel in Summe als Beiladung bis max. 12 Paletten pro Abholung

POROTON®-H7

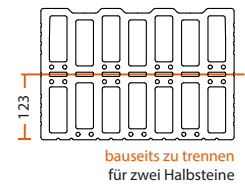
Holzfasergefüllte Planziegel

Materialgruppe 732

Zulassung/ Bauartgenehmigung	Rohdichte- klasse	Wärmeleitfähig- keit λ_r [W/mK]	Druckfestig- keitsklasse	charakteristische Mauer- werksdruckfestigkeit f_r [MN/m ²] DIN EN 1996	geeignet für Erdbeben- zonen
Z-17.1-1180	≤ 0,60	0,070	6	1,8	0-3



Standorte					Artikelnummer	Bezeichnung	Abmessung L × B × H (mm)	Paletteninhalt (Stück)	Paletteninhalt (m ² bzw. lfm)	Materialbedarf (ca. Stück/m ² bzw. lfm)	Gewicht (kg/Palette)	Preis ab Werk in €/Tausend Stück	Preis Fracht in €/Tausend Stück
Zeilarn	Aichach	Ansbach	Isen	Rötz									
●					3142200	POROTON®-H7-425	248 × 425 × 249	36	2,25 m ²	16/m ²	577	9.212,-	354,-
●					3136250	POROTON®-H7-365	248 × 365 × 249	48	3,00 m ²	16/m ²	659	7.669,-	314,-



POROTON®-Halbsteine

●					3142210	POROTON®-H7-425 Halbstein	123 × 425 × 249	72	2,25 m ²	32/m ²	702	5.386,-	177,-
●					3136260	POROTON®-H7-365 Halbstein	123 × 365 × 249	96	3,00 m ²	32/m ²	836	4.505,-	157,-

Der Dünnbettmörtel (DBM) ist im Planziegelpreis enthalten und wird in ausreichender Menge mitgeliefert.

- Abholung LKW-Komplettladung möglich
- Artikel in Summe als Beiladung bis max. 12 Paletten pro Abholung

POROTON®-H8-Objekt

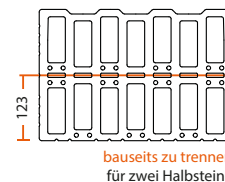
Holzfasergefüllte Planziegel

Materialgruppe 733

Zulassung/ Bauartgenehmigung	Rohdichte- klasse	Wärmeleitfähig- keit λ_r [W/mK]	Druckfestig- keitsklasse	charakteristische Mauer- werksdruckfestigkeit f_t [MN/m ²] DIN EN 1996	geeignet für Erdbeben- zonen
Z-17.21-1256	0,70	0,08	10 (365 mm) 8 (425 mm)	4,7 (365 mm) 4,0 (425 mm)	0-3



Standorte					Artikelnummer	Bezeichnung	Abmessung L x B x H (mm)	Paletteninhalt (Stück)	Paletteninhalt (m ² bzw. lfm)	Materialbedarf (ca. Stück/m ² bzw. lfm)	Gewicht (kg/Palette)	Preis ab Werk in €/Tausend Stück	Preis Fracht in €/Tausend Stück
Zeilarn	Aichach	Ansbach	Isen	Rötz									
●					3142180	POROTON®-H8-Objekt-425	248 x 425 x 249	36	2,25 m ²	16/m ²	671	10.166,-	388,-
●					3136340	POROTON®-H8-Objekt-365	248 x 365 x 249	48	3,00 m ²	16/m ²	767	8.733,-	341,-



POROTON®-Halbsteine

●					3142190	POROTON®-H8-425 Halbstein	123 x 425 x 249	72	2,25 m ²	32/m ²	656	5.892,-	191,-
●					3136350	POROTON®-H8-365 Halbstein	123 x 365 x 249	96	3,00 m ²	32/m ²	752	5.060,-	172,-

Der Dünnbettmörtel (DBM) ist im Planziegelpreis enthalten und wird in ausreichender Menge mitgeliefert.

- Abholung LKW-Komplettladung möglich
- Artikel in Summe als Beiladung bis max. 12 Paletten pro Abholung

POROTON®-FZ6,5

Mineralfasergefüllte Planziegel

Materialgruppe 739

Zulassung/ Bauartgenehmigung	Rohdichte- klasse	Wärmeleitfähig- keit λ_i [W/mK] ¹⁾	Druckfestig- keitsklasse	charakteristische Mauer- werksdruckfestigkeit f_t [MN/m ²] DIN EN 1996	geeignet für Erdbeben- zonen
Z-17.1-1060 (DBM)	0,55	0,065	6	1,9	0-3
Z-17.1-1093 (Dryfix)				1,1	



¹⁾ Gilt für Mauerwerk aus Hauptformaten nach Zulassung

Standorte					Artikelnummer	Bezeichnung	Abmessung L x B x H (mm)	Paletteninhalt (Stück)	Paletteninhalt (m ² bzw. lfm)	Materialbedarf (ca. Stück/m ² bzw. lfm)	Gewicht (kg/Palette)	Preis ab Werk in €/Tausend Stück	Preis Fracht in €/Tausend Stück
Zeile	Aichach	Ansbach	Isen	Rötz									
●					3142166	POROTON®-FZ6,5-425	248 x 425 x 249	36	2,25 m ²	16/m ²	519	8.907,-	354,-
●					3142167	POROTON®-FZ6,5-425 Dryfix	248 x 425 x 249	36	2,25 m ²	16/m ²	519	9.085,-	354,-
●					3136216	POROTON®-FZ6,5-365	248 x 365 x 249	48	3,00 m ²	16/m ²	592	7.407,-	314,-
●					3132117	POROTON®-FZ6,5-365 Dryfix	248 x 365 x 249	48	3,00 m ²	16/m ²	592	7.555,-	314,-



POROTON®-Halbsteine

●					3142176	POROTON®-FZ6,5-425 Halbstein	123 x 425 x 249	72	2,25 m ²	32/m ²	525	5.202,-	177,-
●					3142177	POROTON®-FZ6,5-425 Halbstein Dryfix	123 x 425 x 249	72	2,25 m ²	32/m ²	525	5.306,-	177,-
●					3136226	POROTON®-FZ6,5-365 Halbstein	123 x 365 x 249	96	3,00 m ²	32/m ²	600	4.356,-	157,-
●					3136227	POROTON®-FZ6,5-365 Halbstein Dryfix	123 x 365 x 249	96	3,00 m ²	32/m ²	600	4.443,-	157,-

POROTON®-Höhenausgleichsziegel (HAZ)

Materialgruppe 739

●					3542160	POROTON®-FZG-425/115 HAZ	248 x 425 x 114	60	15,0 lfm	4/lfm	407	8.487,-	178,-
●					3542170	POROTON®-FZG-425/160 HAZ	248 x 425 x 159	42	10,5 lfm	4/lfm	397	13.165,-	249,-
●					3542180	POROTON®-FZG-425/220 HAZ	248 x 425 x 219	36	9,0 lfm	4/lfm	467	13.165,-	341,-
●					3536160	POROTON®-FZG-365/115 HAZ	248 x 365 x 114	80	20,0 lfm	4/lfm	464	7.318,-	157,-
●					3536170	POROTON®-FZG-365/160 HAZ	248 x 365 x 159	56	14,0 lfm	4/lfm	454	11.337,-	218,-
●					3536180	POROTON®-FZG-365/220 HAZ	248 x 365 x 219	48	12,0 lfm	4/lfm	533	11.337,-	302,-



20% Aufschlag bei Einzelabnahme

Höhenausgleichsziegel können mit Dünnbettmörtel oder mit Dryfix Planziegel-Kleber verarbeitet werden.

Der Dünnbettmörtel (DBM) / Dryfix Planziegel-Kleber ist im Planziegelpreis enthalten und wird in ausreichender Menge mitgeliefert.

- Abholung LKW-Komplettladung möglich
- Artikel in Summe als Beiladung bis max. 12 Paletten pro Abholung

POROTON®-FZ7

Mineralfasergefüllte Planziegel

Materialgruppe 739

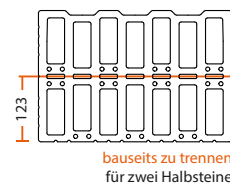
Zulassung/ Bauartgenehmigung	Rohdichte- klasse	Wärmeleitfähig- keit λ_g [W/mK] ¹⁾	Druckfestig- keitsklasse	charakteristische Mauer- werksdruckfestigkeit f_d [MN/m ²] DIN EN 1996	geeignet für Erdbeben- zonen
Z-17.1-1060 (DBM)	0,55	0,070	6	1,9	0-3
Z-17.1-1093 (Dryfix)				1,1	



¹⁾ Gilt für Mauerwerk aus Hauptformaten nach Zulassung

Standorte					Artikelnummer	Bezeichnung	Abmessung L x B x H (mm)	Paletteninhalt (Stück)	Paletteninhalt (m ² bzw. lfm)	Materialbedarf (ca. Stück/m ² bzw. lfm)	Gewicht (kg/Palette)	Preis ab Werk in €/Tausend Stück	Preis Fracht in €/Tausend Stück
Zeilearn	Aichach	Ansbach	Isen	Rötz									
●					3142096	POROTON®-FZ7-425	248 x 425 x 249	36	2,25 m ²	16/m ²	519	8.402,-	354,-
●					3142097	POROTON®-FZ7-425 Dryfix	248 x 425 x 249	36	2,25 m ²	16/m ²	519	8.570,-	354,-
●					3136076	POROTON®-FZ7-365	248 x 365 x 249	48	3,00 m ²	16/m ²	592	6.988,-	314,-
●					3136077	POROTON®-FZ7-365 Dryfix	248 x 365 x 249	48	3,00 m ²	16/m ²	592	7.127,-	314,-

POROTON®-Halbsteine



●					3142126	POROTON®-FZ7-425 Halbstein	123 x 425 x 249	72	2,25 m ²	32/m ²	702	4.908,-	177,-
●					3142127	POROTON®-FZ7-425 Halbstein Dryfix	123 x 425 x 249	72	2,25 m ²	32/m ²	702	5.006,-	177,-
●					3136086	POROTON®-FZ7-365 Halbstein	123 x 365 x 249	96	3,00 m ²	32/m ²	836	4.109,-	157,-
●					3136087	POROTON®-FZ7-365 Halbstein Dryfix	123 x 365 x 249	96	3,00 m ²	32/m ²	836	4.192,-	157,-

POROTON®-Höhenausgleichsziegel (HAZ)



●					3542160	POROTON®-FZG-425/115 HAZ	248 x 425 x 114	60	15,0 lfm	4/lfm	407	8.487,-	178,-
●					3542170	POROTON®-FZG-425/160 HAZ	248 x 425 x 159	42	10,5 lfm	4/lfm	397	13.165,-	249,-
●					3542180	POROTON®-FZG-425/220 HAZ	248 x 425 x 219	36	9,0 lfm	4/lfm	467	13.165,-	341,-
●					3536160	POROTON®-FZG-365/115 HAZ	248 x 365 x 114	80	20,0 lfm	4/lfm	464	7.318,-	157,-
●					3536170	POROTON®-FZG-365/160 HAZ	248 x 365 x 159	56	14,0 lfm	4/lfm	454	11.337,-	218,-
●					3536180	POROTON®-FZG-365/220 HAZ	248 x 365 x 219	48	12,0 lfm	4/lfm	533	11.337,-	302,-

20% Aufschlag bei Einzelabnahme

Höhenausgleichsziegel können mit Dünnbettmörtel oder mit Dryfix Planziegel-Kleber verarbeitet werden.

Der Dünnbettmörtel (DBM) / Dryfix Planziegel-Kleber ist im Planziegelpreis enthalten und wird in ausreichender Menge mitgeliefert.

- Abholung LKW-Komplettladung möglich
- Artikel in Summe als Beiladung bis max. 12 Paletten pro Abholung

POROTON®-FZ7-Objekt

Mineralfasergefüllte Planziegel

Materialgruppe 755

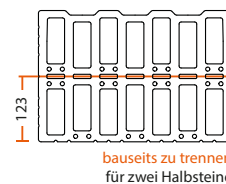
Zulassung/ Bauartgenehmigung	Rohdichte- klasse	Wärmeleitfähig- keit λ_g [W/mK] ¹⁾	Druckfestig- keitsklasse	charakteristische Mauer- werksdruckfestigkeit f_d [MN/m ²] DIN EN 1996	geeignet für Erdbeben- zonen
Z-17.21-1257	0,65	0,070	8	2,3	0-3

¹⁾ Gilt für Mauerwerk aus Hauptformaten nach Zulassung



Standorte					Artikelnummer	Bezeichnung	Abmessung L x B x H (mm)	Paletteninhalt (Stück)	Paletteninhalt (m ² bzw. lfm)	Materialbedarf (ca. Stück/m ² bzw. lfm)	Gewicht (kg/Palette)	Preis ab Werk in €/Tausend Stück	Preis Fracht in €/Tausend Stück
Zeilarn	Aichach	Ansbach	Isen	RötZ									
●					3142246	POROTON®-FZ7-Objekt-425	248 x 425 x 249	36	2,25 m ²	16/m ²	624	9.824,-	388,-
●					3136306	POROTON®-FZ7-Objekt-365	248 x 365 x 249	48	3,00 m ²	16/m ²	713	8.435,-	341,-

POROTON®-Halbsteine



●					3142256	POROTON®-FZ7-Objekt-425 Halbstein	123 x 425 x 249	72	2,25 m ²	32/m ²	619	5.695,-	191,-
●					3136316	POROTON®-FZ7-Objekt-365 Halbstein	123 x 365 x 249	96	3,00 m ²	32/m ²	708	4.890,-	172,-

POROTON®-Höhenausgleichsziegel (HAZ)

Materialgruppe 739



●					3542160	POROTON®-FZG-425/115 HAZ	248 x 425 x 114	60	15,0 lfm	4/lfm	407	8.487,-	178,-
●					3542170	POROTON®-FZG-425/160 HAZ	248 x 425 x 159	42	10,5 lfm	4/lfm	397	13.165,-	249,-
●					3542180	POROTON®-FZG-425/220 HAZ	248 x 425 x 219	36	9,0 lfm	4/lfm	467	13.165,-	341,-
●					3536160	POROTON®-FZG-365/115 HAZ	248 x 365 x 114	80	20,0 lfm	4/lfm	464	7.318,-	157,-
●					3536170	POROTON®-FZG-365/160 HAZ	248 x 365 x 159	56	14,0 lfm	4/lfm	454	11.337,-	218,-
●					3536180	POROTON®-FZG-365/220 HAZ	248 x 365 x 219	48	12,0 lfm	4/lfm	533	11.337,-	302,-

20% Aufschlag bei Einzelabnahme

Der Dünnbettmörtel (DBM) ist im Planziegelpreis enthalten und wird in ausreichender Menge mitgeliefert.

- Abholung LKW-Komplettladung möglich
- Artikel in Summe als Beiladung bis max. 12 Paletten pro Abholung

POROTON®-FZ7,5-Objekt

Mineralfasergefüllte Planziegel

Materialgruppe 738

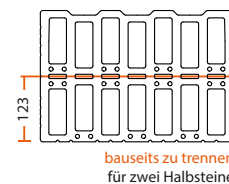
Zulassung/ Bauartgenehmigung	Rohdichte- klasse	Wärmeleitfähig- keit λ_g [W/mK] ¹⁾	Druckfestig- keitsklasse	charakteristische Mauer- werksdruckfestigkeit f_d [MN/m ²] DIN EN 1996	geeignet für Erdbeben- zonen
Z-17.21-1252	0,70	0,075	10 (365 mm) 8 (425 mm)	4,7 (365 mm) 4,0 (425 mm)	0-3



¹⁾ Gilt für Mauerwerk aus Hauptformaten nach Zulassung

Standorte					Artikelnummer	Bezeichnung	Abmessung L x B x H (mm)	Paletteninhalt (Stück)	Paletteninhalt (m ² bzw. lfm)	Materialbedarf (ca. Stück/m ² bzw. lfm)	Gewicht (kg/Palette)	Preis ab Werk in €/Tausend Stück	Preis Fracht in €/Tausend Stück
Zeilmarn	Aichach	Ansbach	Isen	Rötz									
●					3142220	POROTON®-FZ7,5-Objekt-425	248 x 425 x 249	36	2,25 m ²	16/m ²	661	9.546,-	388,-
●					3136270	POROTON®-FZ7,5-Objekt-365	248 x 365 x 249	48	3,00 m ²	16/m ²	757	8.197,-	341,-

POROTON®-Halbsteine



●					3142230	POROTON®-FZ7,5-425 Halbstein	123 x 425 x 249	72	2,25 m ²	32/m ²	656	5.533,-	191,-
●					3136280	POROTON®-FZ7,5-365 Halbstein	123 x 365 x 249	96	3,00 m ²	32/m ²	752	4.751,-	172,-

POROTON®-Höhenausgleichsziegel (HAZ)

Materialgruppe 739



●					3542160	POROTON®-FZG-425/115 HAZ	248 x 425 x 114	60	15,0 lfm	4/lfm	407	8.487,-	178,-
●					3542170	POROTON®-FZG-425/160 HAZ	248 x 425 x 159	42	10,5 lfm	4/lfm	397	13.165,-	249,-
●					3542180	POROTON®-FZG-425/220 HAZ	248 x 425 x 219	36	9,0 lfm	4/lfm	467	13.165,-	341,-
●					3536160	POROTON®-FZG-365/115 HAZ	248 x 365 x 114	80	20,0 lfm	4/lfm	464	7.318,-	157,-
●					3536170	POROTON®-FZG-365/160 HAZ	248 x 365 x 159	56	14,0 lfm	4/lfm	454	11.337,-	218,-
●					3536180	POROTON®-FZG-365/220 HAZ	248 x 365 x 219	48	12,0 lfm	4/lfm	533	11.337,-	302,-

20% Aufschlag bei Einzelabnahme

Der Dünnbettmörtel (DBM) ist im Planziegelpreis enthalten und wird in ausreichender Menge mitgeliefert.

- Abholung LKW-Komplettladung möglich
- Artikel in Summe als Beiladung bis max. 12 Paletten pro Abholung

POROTON®-FZ8-Objekt

Mineralfasergefüllte Planziegel

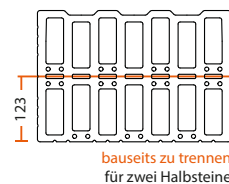
Materialgruppe 738

Zulassung/ Bauartgenehmigung	Rohdichte- klasse	Wärmeleitfähig- keit λ_g [W/mK] ¹⁾	Druckfestig- keitsklasse	charakteristische Mauer- werksdruckfestigkeit f_d [MN/m ²] DIN EN 1996	geeignet für Erdbeben- zonen
Z-17.1-1104	≤ 0,75	0,08	10 12 (365 mm)	3,6 4,1 (365 mm)	0-3



¹⁾ Gilt für Mauerwerk aus Hauptformaten nach Zulassung

Standorte					Artikelnummer	Bezeichnung	Abmessung L × B × H (mm)	Paletteninhalt (Stück)	Paletteninhalt (m ² bzw. lfm)	Materialbedarf (ca. Stück/m ² bzw. lfm)	Gewicht (kg/Palette)	Preis ab Werk in €/Tausend Stück	Preis Fracht in €/Tausend Stück
Zeilearn	Aichach	Ansbach	Isen	Rötz									
●					3149036	POROTON®-FZ8-Objekt-490	248 × 490 × 249	36	2,25 m ²	16/m ²	827	10.334,-	446,-
●					3142136	POROTON®-FZ8-Objekt-425	248 × 425 × 249	36	2,25 m ²	16/m ²	673	9.268,-	388,-
●					3136176	POROTON®-FZ8-Objekt-365	248 × 365 × 249	48	3,00 m ²	16/m ²	789	7.958,-	341,-
●					3130016	POROTON®-FZ8-Objekt-300	248 × 300 × 249	54	3,38 m ²	16/m ²	729	7.069,-	280,-



POROTON®-Halbsteine

●					3149066	POROTON®-FZ8-490 Halbstein	123 × 490 × 249	72	2,25 m ²	32/m ²	820	5.992,-	221,-
●					3142146	POROTON®-FZ8-425 Halbstein	123 × 425 × 249	72	2,25 m ²	32/m ²	702	5.372,-	191,-
●					3136186	POROTON®-FZ8-365 Halbstein	123 × 365 × 249	96	3,00 m ²	32/m ²	836	4.612,-	172,-

POROTON®-Höhenausgleichsziegel (HAZ)



●					3542220	POROTON®-FZ-425/115 HAZ	248 × 425 × 114	60	15,0 lfm	4/lfm	520	8.487,-	178,-
●					3542230	POROTON®-FZ-425/160 HAZ	248 × 425 × 159	42	10,5 lfm	4/lfm	503	13.165,-	249,-
●					3542240	POROTON®-FZ-425/220 HAZ	248 × 425 × 219	36	9,0 lfm	4/lfm	593	13.165,-	341,-
●					3536220	POROTON®-FZ-365/115 HAZ	248 × 365 × 114	80	20,0 lfm	4/lfm	609	7.318,-	157,-
●					3536230	POROTON®-FZ-365/160 HAZ	248 × 365 × 159	56	14,0 lfm	4/lfm	589	11.337,-	218,-
●					3536240	POROTON®-FZ-365/220 HAZ	248 × 365 × 219	48	12,0 lfm	4/lfm	694	11.337,-	302,-

20% Aufschlag bei Einzelabnahme

Der Dünnbettmörtel (DBM) ist im Planziegelpreis enthalten und wird in ausreichender Menge mitgeliefert.

- Abholung LKW-Komplettladung möglich
- Artikel in Summe als Beiladung bis max. 12 Paletten pro Abholung

POROTON®-FZ9-Objekt

Mineralfasergefüllte Planziegel

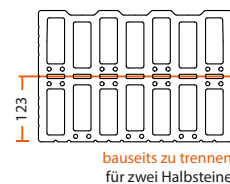
Materialgruppe 738

Zulassung/ Bauartgenehmigung	Rohdichte- klasse	Wärmeleitfähig- keit λ_g [W/mK] ¹⁾	Druckfestig- keitsklasse	charakteristische Mauer- werksdruckfestigkeit f_d [MN/m ²] DIN EN 1996	geeignet für Erdbeben- zonen
Z-17.1-1100 (DBM)	0,9	0,09	10	4,2	0-3
Z-17.1-1112 (Dryfix)				2,7	



¹⁾ Gilt für Mauerwerk aus Hauptformaten nach Zulassung

Standorte					Artikelnummer	Bezeichnung	Abmessung L x B x H (mm)	Paletteninhalt (Stück)	Paletteninhalt (m ² bzw. lfm)	Materialbedarf (ca. Stück/m ² bzw. lfm)	Gewicht (kg/Palette)	Preis ab Werk in €/Tausend Stück	Preis Fracht in €/Tausend Stück
Zeilmn	Aichach	Ansbach	Isen	Rötz									
●					3136016	POROTON®-FZ9-Objekt-365	248 x 365 x 249	48	3,00 m ²	16/m ²	892	7.507,-	341,-
●					3136017	POROTON®-FZ9-Objekt-365 Dryfix	248 x 365 x 249	48	3,00 m ²	16/m ²	892	7.658,-	341,-
●					3130116	POROTON®-FZ9-Objekt-300	248 x 300 x 249	54	3,38 m ²	16/m ²	788	6.668,-	279,-
●					3130117	POROTON®-FZ9-Objekt-300 Dryfix	248 x 300 x 249	54	3,38 m ²	16/m ²	788	6.802,-	279,-



POROTON®-Halbsteine

●					3136026	POROTON®-FZ9-365 Halbstein	123 x 365 x 249	96	3,00 m ²	32/m ²	836	4.350,-	172,-
●					3136027	POROTON®-FZ9-365 Halbstein Dryfix	123 x 365 x 249	96	3,00 m ²	32/m ²	836	4.438,-	172,-

POROTON®-Höhenausgleichsziegel (HAZ)



●	●				3536220	POROTON®-FZ-365/115 HAZ	248 x 365 x 114	80	20,0 lfm	4/lfm	609	7.318,-	157,-
●	●				3536230	POROTON®-FZ-365/160 HAZ	248 x 365 x 159	56	14,0 lfm	4/lfm	589	11.337,-	218,-
●	●				3536240	POROTON®-FZ-365/220 HAZ	248 x 365 x 219	48	12,0 lfm	4/lfm	694	11.337,-	302,-

20% Aufschlag bei Einzelabnahme

Höhenausgleichsziegel können mit Dünnbettmörtel oder mit Dryfix Planziegel-Kleber verarbeitet werden.

Der Dünnbettmörtel (DBM) / Dryfix Planziegel-Kleber ist im Planziegelpreis enthalten und wird in ausreichender Menge mitgeliefert.

- Abholung LKW-Komplettladung möglich
- Artikel in Summe als Beiladung bis max. 12 Paletten pro Abholung

POROTON®-Planziegel-U8

Ungefüllte Planziegel

Materialgruppe 720

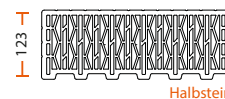
Zulassung/ Bauartgenehmigung	Rohdichte- klasse	Wärmeleitfähig- keit λ_g [W/mK] ¹⁾	Druckfestig- keitsklasse	charakteristische Mauer- werksdruckfestigkeit f_d [MN/m ²] DIN EN 1996	geeignet für Erdbeben- zonen
Z-17.1-1085 (DBM)	0,60	0,08	6	2,3	0-3
Z-17.11-1273 (Dryfix)				1,9	



¹⁾ Gilt für Mauerwerk aus Hauptformaten nach Zulassung

Standorte					Artikelnummer	Bezeichnung	Abmessung L x B x H (mm)	Paletteninhalt (Stück)	Paletteninhalt (m ² bzw. lfm)	Materialbedarf (ca. Stück/m ² bzw. lfm)	Gewicht (kg/Palette)	Preis ab Werk in €/Tausend Stück	Preis Fracht in €/Tausend Stück
Zeilarn	Aichach	Ansbach	Isen	Rötz									
			●		3249070	Planziegel-U8-490	248 x 490 x 249	36	2,25 m ²	16/m ²	664	15.707,-	414,-
			●		3249074	Planziegel-U8-490 Dryfix	248 x 490 x 249	36	2,25 m ²	16/m ²	664	16.335,-	414,-
			●		3242140	Planziegel-U8-425	248 x 425 x 249	36	2,25 m ²	16/m ²	577	14.087,-	354,-
			●		3242144	Planziegel-U8-425 Dryfix	248 x 425 x 249	36	2,25 m ²	16/m ²	577	14.650,-	354,-
			●		3236270	Planziegel-U8-365	248 x 365 x 249	48	3,00 m ²	16/m ²	659	11.951,-	314,-
			●		3236274	Planziegel-U8-365 Dryfix	248 x 365 x 249	48	3,00 m ²	16/m ²	659	12.429,-	314,-

POROTON®-Halbsteine



			●		3249080	Planziegel-U8-490 Halbstein	123 x 490 x 249	72	2,25 m ²	32/m ²	656	8.968,-	201,-
			●		3249084	Planziegel-U8-490 Halbstein Dryfix	123 x 490 x 249	72	2,25 m ²	32/m ²	656	9.327,-	201,-
			●		3242150	Planziegel-U8-425 Halbstein	123 x 425 x 249	72	2,25 m ²	32/m ²	570	8.042,-	177,-
			●		3242154	Planziegel-U8-425 Halbstein Dryfix	123 x 425 x 249	72	2,25 m ²	32/m ²	570	8.364,-	177,-
			●		3236300	Planziegel-U8-365 Halbstein	123 x 365 x 249	96	3,00 m ²	32/m ²	651	6.751,-	158,-
			●		3236304	Planziegel-U8-365 Halbstein Dryfix	123 x 365 x 249	96	3,00 m ²	32/m ²	651	7.020,-	158,-

POROTON®-Höhenausgleichsziegel (HAZ)



			●		3542190	Planziegel-U-425/115 HAZ	248 x 425 x 114	60	15,0 lfm	4/lfm	443	14.975,-	162,-
			●		3542200	Planziegel-U-425/160 HAZ	248 x 425 x 159	42	10,5 lfm	4/lfm	433	22.463,-	227,-
			●		3542210	Planziegel-U-425/220 HAZ	248 x 425 x 219	36	9,0 lfm	4/lfm	509	22.463,-	312,-
			●		3536190	Planziegel-U-365/115 HAZ	248 x 365 x 114	80	20,0 lfm	4/lfm	505	12.878,-	144,-
			●		3536200	Planziegel-U-365/160 HAZ	248 x 365 x 159	56	14,0 lfm	4/lfm	493	19.271,-	202,-
			●		3536210	Planziegel-U-365/220 HAZ	248 x 365 x 219	48	12,0 lfm	4/lfm	581	19.271,-	277,-

20% Aufschlag bei Einzelabnahme

Höhenausgleichsziegel können mit Dünnbettmörtel oder mit Dryfix Planziegel-Kleber verarbeitet werden.

Der Dünnbettmörtel (DBM) / Dryfix Planziegel-Kleber ist im Planziegelpreis enthalten und wird in ausreichender Menge mitgeliefert.

- Abholung LKW-Komplettladung möglich
- Artikel in Summe als Beiladung bis max. 12 Paletten pro Abholung

POROTON®-Planziegel-U9

Ungefüllte Planziegel

Materialgruppe 748

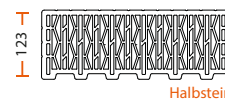
Zulassung/ Bauartgenehmigung	Rohdichte- klasse	Wärmeleitfähig- keit λ_g [W/mK] ¹⁾	Druckfestig- keitsklasse	charakteristische Mauer- werksdruckfestigkeit f_d [MN/m ²] DIN EN 1996	geeignet für Erdbeben- zonen
Z-17.1-890 (DBM)	0,65	0,09	6	2,3	0-3
Z-17.1-1110 (Dryfix)				1,3	



¹⁾ Gilt für Mauerwerk aus Hauptformaten nach Zulassung

Standorte					Artikelnummer	Bezeichnung	Abmessung L x B x H (mm)	Paletteninhalt (Stück)	Paletteninhalt (m ² bzw. lfm)	Materialbedarf (ca. Stück/m ² bzw. lfm)	Gewicht (kg/Palette)	Preis ab Werk in €/Tausend Stück	Preis Fracht in €/Tausend Stück
Zeilarn	Aichach	Ansbach	Isen	Rötz									
		●	●	●	3242090	Planziegel-U9-425	248 x 425 x 249	36	2,25 m ²	16/m ²	624	12.627,-	354,-
		●	●	●	3242094	Planziegel-U9-425 Dryfix	248 x 425 x 249	36	2,25 m ²	16/m ²	624	13.130,-	354,-
●		●	●	●	3236240	Planziegel-U9-365	248 x 365 x 249	48	3,00 m ²	16/m ²	713	10.707,-	314,-
●		●	●	●	3236244	Planziegel-U9-365 Dryfix	248 x 365 x 249	48	3,00 m ²	16/m ²	713	11.134,-	314,-
			●		3230210	Planziegel-U9-300	248 x 300 x 249	54	3,38 m ²	16/m ²	660	8.928,-	256,-
			●		3230214	Planziegel-U9-300 Dryfix	248 x 300 x 249	54	3,38 m ²	16/m ²	660	9.286,-	256,-

POROTON®-Halbsteine/-Eckziegel



		●	●	●	3242130	POROTON®-U9-425 Halbstein	123 x 425 x 249	72	2,25 m ²	32/m ²	619	7.211,-	177,-
		●	●	●	3242134	POROTON®-U9-425 Halbstein Dryfix	123 x 425 x 249	72	2,25 m ²	32/m ²	619	7.498,-	177,-
●		●	●	●	3236250	POROTON®-U9-365 Halbstein	123 x 365 x 249	96	3,00 m ²	32/m ²	708	6.052,-	158,-
●		●	●	●	3236254	POROTON®-U9-365 Halbstein Dryfix	123 x 365 x 249	96	3,00 m ²	32/m ²	708	6.293,-	158,-
			●		3230200	POROTON®-U9-300 Eckziegel	183 x 300 x 249	72	3,27 m ²	22/m ²	650	7.160,-	189,-
			●		3230204	POROTON®-U9-300 Eckziegel Dryfix	183 x 300 x 249	72	3,27 m ²	22/m ²	650	7.446,-	189,-

POROTON®-Höhenausgleichsziegel (HAZ)



Materialgruppe 720

		●	●	●	3542190	Planziegel-U-425/115 HAZ	248 x 425 x 114	60	15,0 lfm	4/lfm	443	14.975,-	162,-
		●	●	●	3542200	Planziegel-U-425/160 HAZ	248 x 425 x 159	42	10,5 lfm	4/lfm	433	22.463,-	227,-
		●	●	●	3542210	Planziegel-U-425/220 HAZ	248 x 425 x 219	36	9,0 lfm	4/lfm	509	22.463,-	312,-
●		●	●	●	3536190	Planziegel-U-365/115 HAZ	248 x 365 x 114	80	20,0 lfm	4/lfm	505	12.878,-	144,-
●		●	●	●	3536200	Planziegel-U-365/160 HAZ	248 x 365 x 159	56	14,0 lfm	4/lfm	493	19.271,-	202,-
●		●	●	●	3536210	Planziegel-U-365/220 HAZ	248 x 365 x 219	48	12,0 lfm	4/lfm	581	19.271,-	277,-

20% Aufschlag bei Einzelabnahme

Höhenausgleichsziegel können mit Dünnbettmörtel oder mit Dryfix Planziegel-Kleber verarbeitet werden.

Der Dünnbettmörtel (DBM) / Dryfix Planziegel-Kleber ist im Planziegelpreis enthalten und wird in ausreichender Menge mitgeliefert.

- Abholung LKW-Komplettladung möglich
- Artikel in Summe als Beiladung bis max. 12 Paletten pro Abholung

POROTON®-Planziegel-T10®

Ungefüllte Planziegel

Materialgruppe 745

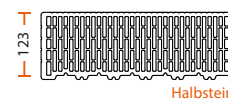
Zulassung/ Bauartgenehmigung	Rohdichte- klasse	Wärmeleitfähig- keit λ_R [W/mK] ¹⁾	Druckfestig- keitsklasse	charakteristische Mauer- werksdruckfestigkeit f_d [MN/m ²] DIN EN 1996	geeignet für Erdbeben- zonen
Z-17.1-889 (DBM)	0,65	0,10	6	1,8	0-3
Z-17.1-1088 (Dryfix)				1,1	



¹⁾ Gilt für Mauerwerk aus Hauptformaten nach Zulassung

Standorte					Artikelnummer	Bezeichnung	Abmessung L x B x H (mm)	Paletteninhalt (Stück)	Paletteninhalt (m ² bzw. lfm)	Materialbedarf (ca. Stück/m ² bzw. lfm)	Gewicht (kg/Palette)	Preis ab Werk in €/Tausend Stück	Preis Fracht in €/Tausend Stück
Zeilarn	Aichach	Ansbach	Isen	Rötz									
			●		3242110	Planziegel-T10®-425	248 x 425 x 249	36	2,25 m ²	16/m ²	624	11.151,-	354,-
			●		3242114	Planziegel-T10®-425 Dryfix	248 x 425 x 249	36	2,25 m ²	16/m ²	624	11.597,-	354,-
			●		3236220	Planziegel-T10®-365	248 x 365 x 249	48	3,00 m ²	16/m ²	713	9.497,-	314,-
			●		3236224	Planziegel-T10®-365 Dryfix	248 x 365 x 249	48	3,00 m ²	16/m ²	713	9.877,-	314,-

POROTON®-Halbsteine



			●		3236230	POROTON®-T10®-365 Halbstein	123 x 365 x 249	96	3,00 m ²	32/m ²	708	5.703,-	158,-
			●		3236234	POROTON®-T10®-365 Halbstein Dryfix	123 x 365 x 249	96	3,00 m ²	32/m ²	708	5.931,-	158,-

POROTON®-Höhenausgleichsziegel (HAZ)



Materialgruppe 720

			●		3542190	Planziegel-U-425/115 HAZ	248 x 425 x 114	60	15,0 lfm	4/lfm	443	14.975,-	162,-
			●		3542200	Planziegel-U-425/160 HAZ	248 x 425 x 159	42	10,5 lfm	4/lfm	433	22.463,-	227,-
			●		3542210	Planziegel-U-425/220 HAZ	248 x 425 x 219	36	9,0 lfm	4/lfm	509	22.463,-	312,-
			●		3536190	Planziegel-U-365/115 HAZ	248 x 365 x 114	80	20,0 lfm	4/lfm	505	12.878,-	144,-
			●		3536200	Planziegel-U-365/160 HAZ	248 x 365 x 159	56	14,0 lfm	4/lfm	493	19.271,-	202,-
			●		3536210	Planziegel-U-365/220 HAZ	248 x 365 x 219	48	12,0 lfm	4/lfm	581	19.271,-	277,-

20% Aufschlag bei Einzelabnahme

Höhenausgleichsziegel können mit Dünnbettmörtel oder mit Dryfix Planziegel-Kleber verarbeitet werden.

Der Dünnbettmörtel (DBM) / Dryfix Planziegel-Kleber ist im Planziegelpreis enthalten und wird in ausreichender Menge mitgeliefert.

- Abholung LKW-Komplettladung möglich
- Artikel in Summe als Beiladung bis max. 12 Paletten pro Abholung

POROTON®-Planziegel-T12®

Ungefüllte Planziegel

Materialgruppe 712

Zulassung/ Bauartgenehmigung	Rohdichte- klasse	Wärmeleitfähig- keit λ_R [W/mK] ¹⁾	Druckfestig- keitsklasse	charakteristische Mauer- werksdruckfestigkeit f_d [MN/m ²] DIN EN 1996	geeignet für Erdbeben- zonen
Z-17.1-877	0,65	0,12	6	1,8	0-3

¹⁾ Gilt für Mauerwerk aus Hauptformaten nach Zulassung



Standorte					Artikelnummer	Bezeichnung	Abmessung L x B x H (mm)	Paletteninhalt (Stück)	Paletteninhalt (m ² bzw. lfm)	Materialbedarf (ca. Stück/m ² bzw. lfm)	Gewicht (kg/Palette)	Preis ab Werk in €/Tausend Stück	Preis Fracht in €/Tausend Stück
Zeilarn	Aichach	Ansbach	Isen	Rötz									
			●		3249020	Planziegel-T12®-490	248 x 490 x 249	36	2,25 m ²	16/m ²	718	9.953,-	414,-
			●		3242020	Planziegel-T12®-425	248 x 425 x 249	36	2,25 m ²	16/m ²	624	8.653,-	354,-
			●		3236030	Planziegel-T12®-365	248 x 365 x 249	48	3,00 m ²	16/m ²	713	7.337,-	314,-

POROTON®-Höhenausgleichsziegel (HAZ)

Materialgruppe 720

			●		3542190	Planziegel-U-425/115 HAZ	248 x 425 x 114	60	15,0 lfm	4/lfm	443	14.975,-	162,-
			●		3542200	Planziegel-U-425/160 HAZ	248 x 425 x 159	42	10,5 lfm	4/lfm	433	22.463,-	227,-
			●		3542210	Planziegel-U-425/220 HAZ	248 x 425 x 219	36	9,0 lfm	4/lfm	509	22.463,-	312,-
			●		3536190	Planziegel-U-365/115 HAZ	248 x 365 x 114	80	20,0 lfm	4/lfm	505	12.878,-	144,-
			●		3536200	Planziegel-U-365/160 HAZ	248 x 365 x 159	56	14,0 lfm	4/lfm	493	19.271,-	202,-
			●		3536210	Planziegel-U-365/220 HAZ	248 x 365 x 219	48	12,0 lfm	4/lfm	581	19.271,-	277,-

20% Aufschlag bei Einzelabnahme



Der Dünnbettmörtel (DBM) ist im Planziegelpreis enthalten und wird in ausreichender Menge mitgeliefert.

- Abholung LKW-Komplettladung möglich
- Artikel in Summe als Beiladung bis max. 12 Paletten pro Abholung

POROTON®-Planziegel-T16®

Ungefüllte Planziegel

Materialgruppe 703

Zulassung/ Bauartgenehmigung	Rohdichte- klasse	Wärmeleitfähig- keit λ_r [W/mK] ¹⁾	Druckfestig- keitsklasse	charakteristische Mauer- werksdruckfestigkeit f_t [MN/m ²] DIN EN 1996	geeignet für Erdbeben- zonen
Z-17.1-490	0,80	0,16	10	4,2	0-1

¹⁾ Gilt für Mauerwerk aus Hauptformaten nach Zulassung



Standorte					Artikelnummer	Bezeichnung	Abmessung L x B x H (mm)	Paletteninhalt (Stück)	Paletteninhalt (m ² bzw. lfm)	Materialbedarf (ca. Stück/m ² bzw. lfm)	Gewicht (kg/Palette)	Preis ab Werk in €/Tausend Stück	Preis Fracht in €/Tausend Stück
Zeilarn	Aichach	Ansbach	Isen	Rötz									
		●			3236140	Planziegel-T16®-365	248 x 365 x 249	48	3,00 m ²	16/m ²	843	6.008,-	314,-
		●			3230130	Planziegel-T16®-300	248 x 300 x 249	54	3,38 m ²	16/m ²	780	5.012,-	256,-
		●			3224120	Planziegel-T16®-240	373 x 240 x 249	48	4,49 m ²	10,7/m ²	834	5.991,-	314,-

Der Dünnbettmörtel (DBM) ist im Planziegelpreis enthalten und wird in ausreichender Menge mitgeliefert.

- Abholung LKW-Komplettladung möglich
- Artikel in Summe als Beiladung bis max. 12 Paletten pro Abholung

POROTON®-Planziegel-T0,8

Plan-Innenwandziegel

Materialgruppe 711

Zulassung/ Bauartgenehmigung	Rohdichte- klasse	Wärmeleitfähig- keit λ_r [W/mK]	Druckfestig- keitsklasse	charakteristische Mauer- werksdruckfestigkeit f_k [MN/m ²] DIN EN 1996	geeignet für Erdbeben- zonen
Z-17.1-868 (DBM)	0,8	0,39	8	3,7	0-1
Z-17.1-868 EB (DBM)			12	4,7	0-3
Z-17.1-1090 (Dryfix)			8	2,3	0-1
Z-17.1-1090 EB (Dryfix)			12	3,1	0-3



Innenwand

Standorte					Artikelnummer	Bezeichnung	Abmessung L x B x H (mm)	Paletteninhalt (Stück)	Paletteninhalt (m ² bzw. lfm)	Materialbedarf (ca. Stück/m ² bzw. lfm)	Gewicht (kg/Palette)	Preis ab Werk in €/Tausend Stück	Preis Fracht in €/Tausend Stück
Zeilarn	Aichach	Ansbach	Isen	RötZ									
●	●	●	●	●	3224019	Planziegel-T0,8-240	373 x 240 x 249	48	4,49 m ²	10,7/m ²	834	5.991,-	314,-
●	●	●	●	●	3224170	Planziegel-T0,8-240 EB	373 x 240 x 249	48	4,49 m ²	10,7/m ²	834	5.991,-	314,-
●	●	●	●	●	3224014	Planziegel-T0,8-240 Dryfix	373 x 240 x 249	48	4,49 m ²	10,7/m ²	834	6.351,-	314,-
	●	●			3224174	Planziegel-T0,8-240 EB Dryfix	373 x 240 x 249	48	4,49 m ²	10,7/m ²	834	6.351,-	314,-
●	●	●	●	●	3217019	Planziegel-T0,8-175	373 x 175 x 249	60	5,61 m ²	10,7/m ²	761	4.685,-	233,-
		●			3217080	Planziegel-T0,8-175 EB	498 x 175 x 249	48	6,00 m ²	8/m ²	812	6.254,-	314,-
●	●	●	●	●	3217014	Planziegel-T0,8-175 Dryfix	373 x 175 x 249	60	5,61 m ²	10,7/m ²	761	4.966,-	233,-
		●			3217084	Planziegel-T0,8-175 EB Dryfix	498 x 175 x 249	48	6,00 m ²	8/m ²	812	6.629,-	314,-
●	●	●	●	●	3211019	Planziegel-T0,8-115	373 x 115 x 249	96	8,97 m ²	10,7/m ²	800	3.277,-	158,-
●	●	●	●	●	3211014	Planziegel-T0,8-115 Dryfix	373 x 115 x 249	96	8,97 m ²	10,7/m ²	800	3.476,-	158,-
		●			3211080	Planziegel-T0,8-115/498	498 x 115 x 249	72	9,00 m ²	8/m ²	801	4.374,-	208,-
		●			3211084	Planziegel-T0,8-115/498 Dryfix	498 x 115 x 249	72	9,00 m ²	8/m ²	801	4.636,-	208,-



POROTON®-Höhenausgleichsziegel (HAZ)

●	●	●	●	●	3524010	Planziegel-T0,8-240/115 HAZ	373 x 240 x 114	80	29,8 lfm	2,7/lfm	639	7.875,-	145,-
●	●	●	●	●	3524020	Planziegel-T0,8-240/160 HAZ	373 x 240 x 159	56	20,9 lfm	2,7/lfm	624	10.297,-	203,-
●	●	●	●	●	3517010	Planziegel-T0,8-175/115 HAZ	373 x 175 x 114	100	37,3 lfm	2,7/lfm	583	6.042,-	107,-
●	●	●	●	●	3517020	Planziegel-T0,8-175/160 HAZ	373 x 175 x 159	70	26,1 lfm	2,7/lfm	569	7.801,-	149,-

20% Aufschlag bei Einzelabnahme; Höhenausgleichsziegel können mit Dünnbettmörtel oder mit Dryfix Planziegel-Kleber verarbeitet werden. Höhenausgleichsziegel geeignet für Erdbebenzonen 0-3. Alle HAZ in Druckfestigkeitsklasse 12.



POROTON®-Kimmziegel

Perlitgefüllt

Materialgruppe 726

Standorte					Artikelnummer	Bezeichnung	Abmessung L x B x H (mm)	Druckfestigkeit	Paletteninhalt (Stück)	Paletteninhalt (m ² bzw. lfm)	Materialbedarf (ca. Stück/m ² bzw. lfm)	Gewicht (kg/Palette)	Preis ab Werk in €/Tausend Stück	Preis Fracht in €/Tausend Stück
Zeilarn	Aichach	Ansbach	Isen	RötZ										
●					3124010	Kimmziegel-T1,0-240 ¹⁾	373 x 240 x 249	16	40	14,8 lfm	2,7/lfm	868	6.897,-	354,-

¹⁾ $\lambda_r = 0,15$ W/mK; $f_k = 5,5$ MN/m²

Kimmziegel können mit Dünnbettmörtel oder Dryfix Planziegel-Kleber verarbeitet werden. Geeignet für Erdbebenzonen 0-3. Kimmziegel in Wanddicke 175 mm auf Anfrage.

Der Dünnbettmörtel (DBM) / Dryfix Planziegel-Kleber ist im Planziegelpreis enthalten und wird in ausreichender Menge mitgeliefert.

- Abholung LKW-Komplettladung möglich
- Artikel in Summe als Beiladung bis max. 12 Paletten pro Abholung

POROTON®-Planziegel-T1,0

Plan-Innenwandziegel

Materialgruppe 711

Zulassung/ Bauartgenehmigung	Rohdichte- klasse	Wärmeleitfähig- keit λ_r [W/mK]	Druckfestig- keitsklasse	charakteristische Mauer- werksdruckfestigkeit f_k [MN/m ²] DIN EN 1996	geeignet für Erdbebenzonen
Z-17.1-868 (DBM)	1,0	0,45	12 16 (300 mm)	4,7	0-1
Z-17.1-1090 (Dryfix)				5,5 (300 mm)	0-3 (300 mm)
				3,1	0-1



Standorte						Artikelnummer	Bezeichnung	Abmessung L x B x H (mm)	Paletteninhalt (Stück)	Paletteninhalt (m ² bzw. lfm)	Materialbedarf (ca. Stück/m ² bzw. lfm)	Gewicht (kg/Palette)	Preis ab Werk in €/Tausend Stück	Preis Fracht in €/Tausend Stück
Zeilarn	Aichach	Ansbach	Isen	Rötzt										
		●				3230220	Planziegel-T1,0-300	248 x 300 x 249	54	3,38 m ²	16/m ²	960	6.692,-	295,-
●	○	●	○	●		3224020	Planziegel-T1,0-240	373 x 240 x 249	40	3,74 m ²	10,7/m ²	857	7.763,-	354,-
●	○	●	○	●		3224024	Planziegel-T1,0-240 Dryfix	373 x 240 x 249	40	3,74 m ²	10,7/m ²	857	8.226,-	354,-
●	○	●	○	●		3217020	Planziegel-T1,0-175	373 x 175 x 249	56	5,23 m ²	10,7/m ²	875	5.992,-	263,-
●	○	●	○	●		3217024	Planziegel-T1,0-175 Dryfix	373 x 175 x 249	56	5,23 m ²	10,7/m ²	875	6.352,-	263,-
○	○	●	○	○		3211020	Planziegel-T1,0-115	373 x 115 x 249	80	7,48 m ²	10,7/m ²	822	4.187,-	171,-
○	○	●	○	○		3211024	Planziegel-T1,0-115 Dryfix	373 x 115 x 249	80	7,48 m ²	10,7/m ²	822	4.439,-	171,-

POROTON®-Höhenausgleichsziegel (HAZ)

Materialgruppe 728

○	○	○	○	○		3524030	Planziegel-T1,2-240/115 HAZ	373 x 240 x 114	80	29,8 lfm	2,7/lfm	872	11.194,-	182,-
○	○	○	○	○		3524040	Planziegel-T1,2-240/160 HAZ	373 x 240 x 159	56	20,9 lfm	2,7/lfm	852	14.509,-	254,-
○	○	○	○	○		3517030	Planziegel-T1,2-175/115 HAZ	373 x 175 x 114	100	37,3 lfm	2,7/lfm	806	8.717,-	132,-
○	○	○	○	○		3517040	Planziegel-T1,2-175/160 HAZ	373 x 175 x 159	70	26,1 lfm	2,7/lfm	787	11.130,-	183,-

20% Aufschlag bei Einzelabnahme

Höhenausgleichsziegel können mit Dünnbettmörtel oder mit Dryfix Planziegel-Kleber verarbeitet werden.

Höhenausgleichsziegel geeignet für Erdbebenzonen 0-3.

Alle HAZ in Druckfestigkeitsklasse 20



POROTON®-Kimmziegel

Perlitgefüllt

Materialgruppe 726

Standorte						Artikelnummer	Bezeichnung	Abmessung L x B x H (mm)	Druckfestigkeit	Paletteninhalt (Stück)	Paletteninhalt (m ² bzw. lfm)	Materialbedarf (ca. Stück/m ² bzw. lfm)	Gewicht (kg/Palette)	Preis ab Werk in €/Tausend Stück	Preis Fracht in €/Tausend Stück
Zeilarn	Aichach	Ansbach	Isen	Rötzt											
●						3124010	Kimmziegel-T1,0-240 ¹⁾	373 x 240 x 249	16	40	14,8 lfm	2,7/lfm	868	6.897,-	354,-

¹⁾ $\lambda_r = 0,15$ W/mK; $f_k = 5,5$ MN/m²

Kimmziegel können mit Dünnbettmörtel oder Dryfix Planziegel-Kleber verarbeitet werden. Geeignet für Erdbebenzonen 0-3.

Kimmziegel in Wanddicke 175 mm auf Anfrage.



Der Dünnbettmörtel (DBM) / Dryfix Planziegel-Kleber ist im Planziegelpreis enthalten und wird in ausreichender Menge mitgeliefert.

- Abholung LKW-Komplettladung möglich
- Artikel in Summe als Beiladung bis max. 12 Paletten pro Abholung

POROTON®-Planziegel-T1,2

Plan-Innenwandziegel

Materialgruppe 728

Zulassung/ Bauartgenehmigung	Rohdichte- klasse	Wärmeleitfähig- keit λ_R [W/mK]	Druckfestig- keitsklasse	charakteristische Mauer- werksdruckfestigkeit f_k [MN/m ²] DIN EN 1996	geeignet für Erdbeben- zonen
Z-17.1-868 (DBM)	1,2	0,50	12	4,7	0-1
Z-17.1-868 EB (DBM)			20	6,3	0-3
Z-17.1-1090 (Dryfix)			12	3,1	0-1
Z-17.1-1090 EB (Dryfix)			20	4,2	0-3



Innenwand

Standorte					Artikelnummer	Bezeichnung	Abmessung L x B x H (mm)	Paletteninhalt (Stück)	Paletteninhalt (m ² bzw. lfm)	Materialbedarf (ca. Stück/m ² bzw. lfm)	Gewicht (kg/Palette)	Preis ab Werk in €/Tausend Stück	Preis Fracht in €/Tausend Stück
Zeilarn	Aichach	Ansbach	Isen	Rötz									
●	○			○	3224030	Planziegel-T1,2-240	373 x 240 x 249	40	3,74 m ²	10,7/m ²	964	8.579,-	392,-
	●	●			3224190	Planziegel-T1,2-240 EB	373 x 240 x 249	40	3,74 m ²	10,7/m ²	964	8.579,-	392,-
●	○	●	○	●	3224034	Planziegel-T1,2-240 Dryfix	373 x 240 x 249	40	3,74 m ²	10,7/m ²	964	9.095,-	392,-
	●	●			3224194	Planziegel-T1,2-240 EB Dryfix	373 x 240 x 249	40	3,74 m ²	10,7/m ²	964	9.095,-	392,-
●	○			○	3217030	Planziegel-T1,2-175	373 x 175 x 249	56	5,23 m ²	10,7/m ²	984	6.886,-	284,-
	●	●			3217100	Planziegel-T1,2-175 EB	373 x 175 x 249	56	5,23 m ²	10,7/m ²	984	6.886,-	284,-
●	○	●	○	●	3217034	Planziegel-T1,2-175 Dryfix	373 x 175 x 249	56	5,23 m ²	10,7/m ²	984	7.301,-	284,-
	●	●			3217104	Planziegel-T1,2-175 EB Dryfix	373 x 175 x 249	56	5,23 m ²	10,7/m ²	984	7.301,-	284,-
○	○	○	○	●	3211030	Planziegel-T1,2-115	373 x 115 x 249	80	7,48 m ²	10,7/m ²	924	4.905,-	189,-
○	○	○	○	●	3211034	Planziegel-T1,2-115 Dryfix	373 x 115 x 249	80	7,48 m ²	10,7/m ²	924	5.199,-	189,-

POROTON®-Höhenausgleichsziegel (HAZ)



○	○	○	○	○	3524030	Planziegel-T1,2-240/115 HAZ	373 x 240 x 114	80	29,8 lfm	2,7/lfm	872	11.194,-	182,-
○	○	○	○	○	3524040	Planziegel-T1,2-240/160 HAZ	373 x 240 x 159	56	20,9 lfm	2,7/lfm	852	14.509,-	254,-
○	○	○	○	○	3517030	Planziegel-T1,2-175/115 HAZ	373 x 175 x 114	100	37,3 lfm	2,7/lfm	806	8.717,-	132,-
○	○	○	○	○	3517040	Planziegel-T1,2-175/160 HAZ	373 x 175 x 159	70	26,1 lfm	2,7/lfm	787	11.130,-	183,-

20% Aufschlag bei Einzelabnahme
 Höhenausgleichsziegel können mit Dünnbettmörtel oder mit Dryfix Planziegel-Kleber verarbeitet werden.
 Höhenausgleichsziegel geeignet für Erdbebenzonen 0-3.
 Alle HAZ in Druckfestigkeitsklasse 20

POROTON®-Kimmziegel

Perlitgefüllt

Materialgruppe 726

Standorte					Artikelnummer	Bezeichnung	Abmessung L x B x H (mm)	Druckfestigkeit	Paletteninhalt (Stück)	Paletteninhalt (m ² bzw. lfm)	Materialbedarf (ca. Stück/m ² bzw. lfm)	Gewicht (kg/Palette)	Preis ab Werk in €/Tausend Stück	Preis Fracht in €/Tausend Stück
Zeilarn	Aichach	Ansbach	Isen	Rötz										
●					3124010	Kimmziegel-T1,0-240 ¹⁾	373 x 240 x 249	16	40	14,8 lfm	2,7/lfm	868	6.897,-	354,-

¹⁾ $\lambda_R = 0,15$ W/mK; $f_k = 5,5$ MN/m²
 Kimmziegel können mit Dünnbettmörtel oder Dryfix Planziegel-Kleber verarbeitet werden. Geeignet für Erdbebenzonen 0-3.
 Kimmziegel in Wanddicke 175 mm auf Anfrage.

Der Dünnbettmörtel (DBM) / Dryfix Planziegel-Kleber ist im Planziegelpreis enthalten und wird in ausreichender Menge mitgeliefert.

- Abholung LKW-Komplettladung möglich
- Artikel in Summe als Beiladung bis max. 12 Paletten pro Abholung

POROTON®-Planziegel-T1,4

Plan-Innenwandziegel

Materialgruppe 728

Zulassung/ Bauartgenehmigung	Rohdichte- klasse	Wärmeleitfähig- keit λ_r [W/mK]	Druckfestig- keitsklasse	charakteristische Mauer- werksdruckfestigkeit f_k [MN/m ²] DIN EN 1996	geeignet für Erdbebenzonen
Z-17.1-868 (DBM)	1,4	0,58	12	4,7	0-3
Z-17.1-1090 (Dryfix)				3,1	0-1 (115 mm)



Standorte					Artikelnummer	Bezeichnung	Abmessung L x B x H (mm)	Paletteninhalt (Stück)	Paletteninhalt (m ² bzw. lfm)	Materialbedarf (ca. Stück/m ² bzw. lfm)	Gewicht (kg/Palette)	Preis ab Werk in €/Tausend Stück	Preis Fracht in €/Tausend Stück
Zeilarn	Aichach	Ansbach	Isen	Rötz									
●	○				3224051	Planziegel-T1,4-240	308 x 240 x 249	36	2,77 m ²	13/m ²	858	8.093,-	395,-
●	○				3224054	Planziegel-T1,4-240 Dryfix	308 x 240 x 249	36	2,77 m ²	13/m ²	858	8.580,-	395,-
●	○				3217052	Planziegel-T1,4-175	308 x 175 x 249	48	3,69 m ²	13/m ²	835	6.804,-	284,-
●	○				3217054	Planziegel-T1,4-175 Dryfix	308 x 175 x 249	48	3,69 m ²	13/m ²	835	7.210,-	284,-
○	○				3211070	Planziegel-T1,4-115	373 x 115 x 249	64	5,98 m ²	10,7/m ²	885	5.601,-	231,-
○	○				3211074	Planziegel-T1,4-115 Dryfix	373 x 115 x 249	64	5,98 m ²	10,7/m ²	885	5.938,-	231,-

POROTON®-Höhenausgleichsziegel (HAZ)



○	○	○	○	○	3524030	Planziegel-T1,2-240/115 HAZ	373 x 240 x 114	80	29,8 lfm	2,7/lfm	872	11.194,-	182,-
○	○	○	○	○	3524040	Planziegel-T1,2-240/160 HAZ	373 x 240 x 159	56	20,9 lfm	2,7/lfm	852	14.509,-	254,-
○	○	○	○	○	3517030	Planziegel-T1,2-175/115 HAZ	373 x 175 x 114	100	37,3 lfm	2,7/lfm	806	8.717,-	132,-
○	○	○	○	○	3517040	Planziegel-T1,2-175/160 HAZ	373 x 175 x 159	70	26,1 lfm	2,7/lfm	787	11.130,-	183,-

20% Aufschlag bei Einzelabnahme

Höhenausgleichsziegel können mit Dünnbettmörtel oder mit Dryfix Planziegel-Kleber verarbeitet werden.

Höhenausgleichsziegel geeignet für Erdbebenzonen 0-3.

Alle HAZ in Druckfestigkeitsklasse 20

POROTON®-Kimmziegel

Perlitgefüllt

Materialgruppe 726

Standorte					Artikelnummer	Bezeichnung	Abmessung L x B x H (mm)	Druckfestigkeit	Paletteninhalt (Stück)	Paletteninhalt (m ² bzw. lfm)	Materialbedarf (ca. Stück/m ² bzw. lfm)	Gewicht (kg/Palette)	Preis ab Werk in €/Tausend Stück	Preis Fracht in €/Tausend Stück
Zeilarn	Aichach	Ansbach	Isen	Rötz										
●					3124010	Kimmziegel-T1,0-240 ¹⁾	373 x 240 x 249	16	40	14,8 lfm	2,7/lfm	868	6.897,-	354,-

¹⁾ $\lambda_r = 0,15$ W/mK; $f_k = 5,5$ MN/m²

Kimmziegel können mit Dünnbettmörtel oder Dryfix Planziegel-Kleber verarbeitet werden. Geeignet für Erdbebenzonen 0-3.

Kimmziegel in Wanddicke 175 mm auf Anfrage.

Der Dünnbettmörtel (DBM) / Dryfix Planziegel-Kleber ist im Planziegelpreis enthalten und wird in ausreichender Menge mitgeliefert.

● Abholung LKW-Komplettladung möglich

○ Artikel in Summe als Beiladung bis max. 12 Paletten pro Abholung

POROTON®-Blockziegel-T16®

Ungefüllte Blockziegel

Materialgruppe 704

Zulassung/ Bauartgenehmigung	Rohdichte- klasse	Wärmeleitfähig- keit λ [W/mK] ¹⁾	Druckfestig- keitsklasse	charakteristische Mauer- werksdruckfestigkeit f_t [MN/m ²] DIN EN 1996	geeignet für Erdbeben- zonen
Z-17.1-489	0,8	0,16	8	2,1	0-1



Innenwand

¹⁾ Gilt für Mauerwerk aus Hauptformaten nach Zulassung – Verarbeitung mit Leichtmauermörtel LM 21

Standorte						Artikelnummer	Bezeichnung	Abmessung L x B x H (mm)	Paletteninhalt (Stück)	Paletteninhalt (m ²)	Materialbedarf (ca. Stück/m ²)	Gewicht (kg/Palette)	Preis ab Werk in €/Tausend Stück	Preis Fracht in €/Tausend Stück
Zeilarn	Aichach	Ansbach	Ehingen	Isen	Rötz									
		●				3336050	POROTON®-T16®-365	248 x 365 x 238	48	3,00 m ²	16/m ²	806	5.077,-	300,-
		●				3330050	POROTON®-T16®-300	248 x 300 x 238	54	3,38 m ²	16/m ²	746	4.171,-	241,-

● Abholung LKW-Komplettladung möglich

○ Artikel in Summe als Beiladung bis max. 12 Paletten pro Abholung

Block-Hochlochziegel-T0,8

Block-Innenwandziegel

Materialgruppe 719

Norm	Rohdichte- klasse	Wärmeleitfähig- keit λ_R [W/mK]	Druckfestig- keitsklasse	charakteristische Mauer- werksdruckfestigkeit f_t [MN/m ²] DIN EN 1996	geeignet für Erdbeben- zonen
DIN EN 771-1 DIN 20000-401	0,8	0,39	8	3,9 (mit M5 (MG IIa))	0-1



Standorte					Artikelnummer	Bezeichnung	Abmessung L x B x H (mm)	Paletteninhalt (Stück)	Paletteninhalt (m ² bzw. lfm)	Materialbedarf (ca. Stück/m ² bzw. lfm)	Gewicht (kg/Palette)	Preis ab Werk in €/Tausend Stück	Preis Fracht in €/Tausend Stück
Zeilarn	Aichach	Ansbach	Isen	Rötz									
●		●	●	●	3324220	HLZ-T0,8-240	372 x 240 x 238	48	4,49 m ²	10,7/m ²	795	4.924,-	312,-
●		●	●	●	3317200	HLZ-T0,8-175	372 x 175 x 238	64	5,98 m ²	10,7/m ²	774	3.813,-	223,-
●		●	●	●	3311010	HLZ-T0,8-115	372 x 115 x 238	96	8,97 m ²	10,7/m ²	763	2.568,-	148,-

Block-Hochlochziegel-T1,0

Block-Innenwandziegel

Materialgruppe 719

Norm	Rohdichte- klasse	Wärmeleitfähig- keit λ_R [W/mK]	Druckfestig- keitsklasse	charakteristische Mauer- werksdruckfestigkeit f_t [MN/m ²] DIN EN 1996	geeignet für Erdbeben- zonen
DIN EN 771-1 DIN 20000-401	1,0	0,45	12	5,0 (mit M5 (MG IIa))	0-1



Standorte					Artikelnummer	Bezeichnung	Abmessung L x B x H (mm)	Paletteninhalt (Stück)	Paletteninhalt (m ² bzw. lfm)	Materialbedarf (ca. Stück/m ² bzw. lfm)	Gewicht (kg/Palette)	Preis ab Werk in €/Tausend Stück	Preis Fracht in €/Tausend Stück
Zeilarn	Aichach	Ansbach	Isen	Rötz									
		●			3324030	HLZ-T1,0-240	372 x 240 x 238	48	4,49 m ²	10,7/m ²	979	5.668,-	339,-
		●			3317020	HLZ-T1,0-175	372 x 175 x 238	64	5,98 m ²	10,7/m ²	952	4.333,-	250,-
		●			3311210	HLZ-T1,0-115	372 x 115 x 238	96	8,97 m ²	10,7/m ²	938	3.035,-	150,-

● Abholung LKW-Komplettladung möglich

○ Artikel in Summe als Beiladung bis max. 12 Paletten pro Abholung

Kleinformat

Ziegel nach DIN EN 771-1 und DIN 20 000-401

Materialgruppe 705, 719

Norm	Rohdichte- klasse	Wärmeleitfähig- keit λ_r [W/mK]	Druckfestig- keitsklasse	charakteristische Mauer- werksdruckfestigkeit f_k [MN/m ²] DIN EN 1996 mit M5 (MG IIa)	charakteristische Mauer- werksdruckfestigkeit f_k [MN/m ²] DIN EN 1996 mit M10 (MG III)
DIN EN 771-1 DIN 20000-401	0,9	0,42	8	3,9	4,4
	1,0	0,45	12	5,0	5,6
	1,2	0,50	12	5,0	5,6
	2,0	0,96	20	6,7	7,5

Standorte					Artikelnummer	Bezeichnung	DF	Abmessung L x B x H (mm)	Druckfestigkeit	Paletteninhalt (Stück)	Gewicht (kg/Palette)	Preis ab Werk in €/Tausend Stück	Preis Fracht in €/Tausend Stück
Zellarn	Aichach	Ansbach	Isen	Rötz									
Rohdichteklasse 0,9 – Druckfestigkeitsklasse 8 – Materialgruppe 719													
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	3324020	HLZ-0,9-HF	2	240x115x113	8	288	773	966,-	50,-
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	3311030	HLZ-0,9-NF	NF	240x115x71	8	473	798	742,-	36,-
Rohdichteklasse 1,0 – Druckfestigkeitsklasse 12 – Materialgruppe 719													
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	3324071	HLZ-1,0-240/113	6	365x240x113	12	78	743	2.714,-	159,-
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	3317050	HLZ-1,0-175/113	3	240x175x113	12	112	515	1.463,-	80,-
Rohdichteklasse 1,2 – Druckfestigkeitsklasse 12 – Materialgruppe 719													
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	3311073	HLZ-1,2-HF	2	240x115x113	12	192	651	1.203,-	56,-
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	3311081	HLZ-1,2-NF	NF	240x115x71	12	284	606	839,-	37,-
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	3311090	HLZ-1,2-DF	1	240x115x52	12	396	618	647,-	29,-
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	3317060	HLZ-1,2-175/71	2	240x175x71	12	181	588	1.400,-	56,-
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	3306011	HLZ-1,2-65/250	-	372x65x250	12	160	1.045	1.898,-	78,-
Rohdichteklasse 2,0 – Druckfestigkeitsklasse 20 – Materialgruppe 705													
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	3311141	MZ-2,0-HF voll	2	240x115x113	20	160	905	2.045,-	105,-
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	3311151	MZ-2,0-NF voll	NF	240x115x71	20	252	915	1.821,-	62,-

● Abholung LKW-Komplettlading möglich

○ Artikel in Summe als Beiladung bis max. 12 Paletten pro Abholung

POROTON®-S-Sz®

Schallschutzziegel

Materialgruppe 713

Zulassung/ Bauartgenehmigung	Wandstärken [mm]	Bemessung	Bedarf Verfüll- beton pro m ² ≥ C20/25	Schalldämm- Maß R _{w, Bau, ref}	geeignet für Erdbeben- zonen
Z-15.20-334	240	als Betonwand nach DIN EN 1992-1-1 und DIN EN 1992-1-1/NA	175 Ltr.	62,8 dB	0-3



Standorte					Artikelnummer	Bezeichnung	Abmessung L × B × H (mm)	Paletteninhalt (Stück)	Paletteninhalt (m ² bzw. lfm)	Materialbedarf (ca. Stück/m ² bzw. lfm)	Gewicht (kg/Palette)	Preis ab Werk in €/Tausend Stück	Preis Fracht in €/Tausend Stück
Zeilarn	Aichach	Ansbach	Isen	RötZ									
○	●				3224220	S-Sz®-240	500 × 240 × 249	36	4,50 m ²	8/m ²	443	9.968,-	423,-
○	●				3224224	S-Sz®-240 Dryfix	500 × 240 × 249	36	4,50 m ²	8/m ²	443	10.567,-	423,-

POROTON®-Anfänger



○	●				3224230	S-Sz®-240 Anfänger	500 × 240 × 249	36	4,50 m ²	8/m ²	453	10.911,-	423,-
○	●				3224234	S-Sz®-240 Anfänger Dryfix	500 × 240 × 249	36	4,50 m ²	8/m ²	453	11.567,-	423,-

POROTON®-Höhenausgleichsziegel (HAZ)



○	●				3524080	S-Sz®-240/115 HAZ	500 × 240 × 114	60	30,0 lfm	2/lfm	341	12.678,-	193,-
○	●				3524090	S-Sz®-240/160 HAZ	500 × 240 × 159	42	21,0 lfm	2/lfm	333	16.409,-	253,-
○	●				3524100	S-Sz®-240/220 HAZ	500 × 240 × 219	36	18,0 lfm	2/lfm	391	16.409,-	372,-

20% Aufschlag bei Einzelabnahme

Höhenausgleichsziegel können mit Dünnbettmörtel oder mit Dryfix Planziegel-Kleber verarbeitet werden.

Der Dünnbettmörtel (DBM) / Dryfix Planziegel-Kleber ist im Planziegelpreis enthalten und wird in ausreichender Menge mitgeliefert.

- Abholung LKW-Komplettladung möglich
- Artikel in Summe als Beiladung bis max. 12 Paletten pro Abholung

POROTON®-S-Pz®

Schallschutzziegel

Materialgruppe 751

Zulassung/ Bauartgenehmigung	Wandstärken [mm]	Druckfestig- keitsklasse	charakteristische Mauer- werksdruckfestigkeit f_c [MN/m ²] DIN EN 1996	Bedarf Verfüll- beton pro m ² ≥ C20/25	Schalldämm- Maß R_w	geeignet für Erdbeben- zonen
Z-17.1-537 (DBM) Z-17.1-1091 (Dryfix)	300	8	4,4	140 Ltr.	63,6 dB	0-3
	240			120 Ltr.	60,8 dB	
	175			80 Ltr.	56,9 dB	



Schallschutzziegel

Standorte					Artikelnummer	Bezeichnung	Abmessung L × B × H (mm)	Paletteninhalt (Stück)	Paletteninhalt (m ² bzw. lfm)	Materialbedarf (ca. Stück/m ² bzw. lfm)	Gewicht (kg/Palette)	Preis ab Werk in €/Tausend Stück	Preis Fracht in €/Tausend Stück
Zeilarn	Aichach	Ansbach	Isen	Rötz									
○				●	3230230	S-Pz®-300	373 × 300 × 249	36	3,36 m ²	10,7/m ²	880	7.390,-	383,-
○				●	3230234	S-Pz®-300 Dryfix	373 × 300 × 249	36	3,36 m ²	10,7/m ²	880	7.834,-	383,-
●	○	○	○	●	3224060	S-Pz®-240	373 × 240 × 249	48	4,49 m ²	10,7/m ²	834	5.822,-	314,-
●	○	○	○	●	3224064	S-Pz®-240 Dryfix	373 × 240 × 249	48	4,49 m ²	10,7/m ²	834	6.171,-	314,-
●	○	○	○	●	3217060	S-Pz®-175	373 × 175 × 249	60	5,61 m ²	10,7/m ²	761	5.107,-	233,-
●	○	○	○	●	3217064	S-Pz®-175 Dryfix	373 × 175 × 249	60	5,61 m ²	10,7/m ²	761	5.415,-	233,-

POROTON®-Höhenausgleichsziegel (HAZ)



●				●	3524050	S-Pz®-240/115 HAZ	373 × 240 × 114	80	29,8 lfm	2,7/lfm	639	7.429,-	145,-
●				●	3524060	S-Pz®-240/160 HAZ	373 × 240 × 159	56	20,9 lfm	2,7/lfm	624	9.621,-	203,-
●				●	3517060	S-Pz®-175/115 HAZ	373 × 175 × 114	100	37,3 lfm	2,7/lfm	550	5.803,-	107,-
●				●	3517070	S-Pz®-175/160 HAZ	373 × 175 × 159	70	26,1 lfm	2,7/lfm	537	7.516,-	149,-

20% Aufschlag bei Einzelabnahme

Höhenausgleichsziegel können mit Dünnbettmörtel oder mit Dryfix Planziegel-Kleber verarbeitet werden.

Der Dünnbettmörtel (DBM) / Dryfix Planziegel-Kleber ist im Planziegelpreis enthalten und wird in ausreichender Menge mitgeliefert.

- Abholung LKW-Komplettladung möglich
- Artikel in Summe als Beiladung bis max. 12 Paletten pro Abholung

POROTON®-Mz

Schallschutzziegel

Materialgruppe 705

Norm	Rohdichte- klasse	Druckfestig- keitsklasse	charakteristische Mauer- werksdruckfestigkeit f_k [MN/m ²] DIN EN 1996	Schalldämm-Maß R_w	geeignet für Erdbeben- zonen
DIN EN 771-1 DIN 20000-401	1,6	20	7,5 mit M10 (MG III) 6,7 mit M5 (MG IIa)	58,2 (240 mm) 54,3 (175 mm)	0-3



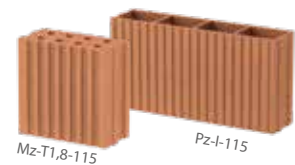
Standorte					Artikelnummer	Bezeichnung	Abmessung L × B × H (mm)	Paletteninhalt (Stück)	Paletteninhalt (m ² bzw. lfm)	Materialbedarf (ca. Stück/m ² bzw. lfm)	Gewicht (kg/Palette)	Preis ab Werk in €/Tausend Stück	Preis Fracht in €/Tausend Stück
Zeilarn	Aichach	Ansbach	Isen	Rötz									
				●	3324160	Mz-1,6-240	300 × 240 × 113	62	2,39 m ²	26/m ²	775	4.688,-	252,-
				●	3317170	Mz-T1,6-175	247 × 175 × 238	60	3,53 m ²	16/m ²	926	6.471,-	291,-

Ziegel für Installationswände

Schallschutzziegel

Materialgruppe 705

Standorte					Artikelnummer	Bezeichnung	Abmessung L × B × H (mm)	Druckfestigkeit	Paletteninhalt (Stück)	Paletteninhalt (m ² bzw. lfm)	Materialbedarf (ca. Stück/m ² bzw. lfm)	Gewicht (kg/Palette)	Preis ab Werk in €/Tausend Stück	Preis Fracht in €/Tausend Stück
Zeilarn	Aichach	Ansbach	Isen	Rötz										
○	○			●	3311230	Mz-T1,8-115	247 × 115 × 238	12	68	4,25 m ²	16/m ²	781	4.565,-	217,-
●					3211090	Pz-I-115¹⁾	495 × 115 × 249	-	64	8 m ²	8/m ²	448	6.015,-	208,-



Flächenbezogene Masse inklusive Putz > 220 kg/m² – siehe DIN 4109-36, Abs. 6.4.4.2

¹⁾ Verbrauch Verfüllmörtel = 82 Liter/m²; Mörtelempfehlung: M5 (MG IIa) mit Trockenrohddichte ≥ 1,8 kg/dm³ oder Zementestrich mit Trockenrohddichte ≥ 2,1 kg/dm³

Der Dünnbettmörtel (DBM) ist im Planziegelpreis enthalten und wird in ausreichender Menge mitgeliefert.

● Abholung LKW-Komplettladung möglich

○ Artikel in Summe als Beiladung bis max. 12 Paletten pro Abholung



POROTON®-WDF®

Perlitgefüllte Planziegel



Materialgruppe 747

Zulassung/Norm/ Bauartgenehmigung	Wandstärke [mm]	Wärmeleitfähig- keit λ_R [W/mK] ¹⁾
Z-17.1-999	180	0,055
Z-17.1-999	120	0,060
DIN EN 771-1	80	0,065

¹⁾ Gilt für Mauerwerk aus Hauptformaten



Standorte					Artikelnummer	Bezeichnung	Abmessung L x B x H (mm)	Paletteninhalt (Stück)	Paletteninhalt (m ²)	Gewicht (kg/Palette)	Preis ab Werk in €/m ²
Zeilarn	Aichach	Ansbach	Isen	Rötz							
●					3118060	POROTON®-WDF®-180	495 x 180 x 249	40	5	354	61,50
●					3112050	POROTON®-WDF®-120	495 x 120 x 249	64	8	452	45,20
●					3108030	POROTON®-WDF®-80	495 x 80 x 249	96	12	596	32,60



POROTON®-Ausgleichsziegel

●					3118070	POROTON®-WDF®-180 Ausgleichsziegel	495 x 180 x 249	40	5	382	61,50
●					3112060	POROTON®-WDF®-120 Ausgleichsziegel	495 x 120 x 249	64	8	522	45,20
●					3108040	POROTON®-WDF®-80 Ausgleichsziegel	495 x 80 x 249	96	12	634	32,60

Zum Schneiden und zur Anordnung im Bereich des Sturzaufagers. Bedarf ca. 1 Palette je 50 m² Wandfläche.

Der Dünnbettmörtel (DBM) ist im Planziegelpreis enthalten und wird in ausreichender Menge mitgeliefert.

- Abholung LKW-Komplettladung möglich
- Artikel in Summe als Beiladung bis max. 12 Paletten pro Abholung

POROTON®-WDF®-F

Mineralfasergefüllte Planziegel

Materialgruppe 747

Zulassung/Norm/ Bauartgenehmigung	Wandstärke [mm]	Wärmeleitfähig- keit λ_R [W/mK] ¹⁾
Z-17.1-999	180	0,055
Z-17.1-999	120	0,060
DIN EN 771-1	80	0,065

¹⁾ Gilt für Mauerwerk aus Hauptformaten



Standorte					Artikelnummer	Bezeichnung	Abmessung L x B x H (mm)	Paletteninhalt (Stück)	Paletteninhalt (m ²)	Gewicht (kg/Palette)	Preis ab Werk in €/m ²
Zeilarn	Aichach	Ansbach	Isen	Rötz							
●					3118066	POROTON®-WDF®-180F	495 x 180 x 249	40	5	310	58,50
●					3112056	POROTON®-WDF®-120F	495 x 120 x 249	64	8	439	42,10
●					3108036	POROTON®-WDF®-80F	495 x 80 x 249	96	12	596	30,30

POROTON®-Ausgleichsziegel



●					3118076	POROTON®-WDF®-180F Ausgleichsziegel	495 x 180 x 249	40	5	374	58,50
●					3112066	POROTON®-WDF®-120F Ausgleichsziegel	495 x 120 x 249	64	8	503	42,10
●					3108046	POROTON®-WDF®-80F Ausgleichsziegel	495 x 80 x 249	96	12	644	30,30

Zum Schneiden und zur Anordnung im Bereich des Sturzaufagers. Bedarf ca. 1 Palette je 50 m² Wandfläche.


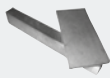











Der Dünnbettmörtel (DBM) ist im Planziegelpreis enthalten und wird in ausreichender Menge mitgeliefert.

- Abholung LKW-Komplettladung möglich
- Artikel in Summe als Beiladung bis max. 12 Paletten pro Abholung

Zubehör/Werkzeug POROTON®-WDF®










POROTON®-WDF®

Materialgruppe 747

Standorte					Artikelnummer	Bezeichnung	Bedarf (Durchschnittswert)	Verpackungseinheit (VE)	Inhalt VE	Preis ab Werk in EUR/VE (Leihgebühr)
Zellarm	Aichach	Ansbach	Isen	Rötz						
●	●				30091444		objektabhängig	Stück	1	90,80
●	●				30091446			Stück	1	86,40
Zur Lastabtragung bei Untergründen ans Mauerwerk. Der Abstand richtet sich nach den Angaben in unseren Verarbeitungshinweisen.										
●	●				30091445		1 Stück pro Außeneck	Stück	1	90,80
●	●				30091447			Stück	1	86,40
Konsole für Gebäudeaußenecken										
●	●				30091448		–	Stück	1	111,10
Unterstützung großer Fensterstürze > 1,75 m										
●	●				30091439		Sturzlänge + 2 x 26 cm	Paket	10 lfm	103,60
Sturzbewehrung für WDF®-80										
●	●				30091857		4–6 Stück/m²	Paket	100 Stück	50,50
Zur Rückverankerung der Außendämmung WDF®-120 ohne Zwischenraum zur tragenden Wand. Verankerungstiefe ≥ 25 mm (65 mm bei Porenbeton).										
●	●				30091858		4–6 Stück/m²	Paket	100 Stück	71,-
Standardrückverankerung der Außendämmung WDF®-120. Verankerungstiefe ≥ 25 mm (65 mm bei Porenbeton).										
●	●				30091859		4–6 Stück/m²	Paket	100 Stück	73,60
Zur Rückverankerung der Außendämmung WDF®-180 ohne Zwischenraum zur Bestandswand. Verankerungstiefe ≥ 25 mm (65 mm bei Porenbeton).										
●	●				30091860		4–6 Stück/m²	Paket	100 Stück	89,30
Standardrückverankerung der Außendämmung WDF®-180. Verankerungstiefe ≥ 25 mm (65 mm bei Porenbeton).										
●	●				30091861		analog Dübelbedarf	Paket	500 Stück	15,70
EPS-Verschlussstopfen für WDF®-Schraubdübel										
●	●				30091862		ca. 1 Stück/200 m²	Stück	1	15,70
Bit TX30-1/4" zum Setzen des WDF®-Schraubdübels										
●	●				30091878		ca. 1 Stück/200 m²	Stück	1	54,30
Spezialstufenbohrer zur Verwendung in Kombination mit WDF®-Bohrerverlängerung. Bohrerennendurchmesser: 8 mm/19 mm; Bedarf abhängig vom Untergrund.										
●	●				30091877		–	Stück	1	77,30
Bohrerverlängerung mit SDS-plus Aufnahme inkl. Konusaustreiber zur Aufnahme der WDF®-Stufenbohrer										
●	●				30091702		1 Stück/200 m²	Stück	1	45,20
Zum Erstellen des Bohrlochs Ø 8 mm, Gesamtlänge inklusive SDS-Aufnahme 470 mm										

● Abholung LKW-Komplettladung möglich

○ Artikel in Summe als Beiladung bis max. 12 Paletten pro Abholung

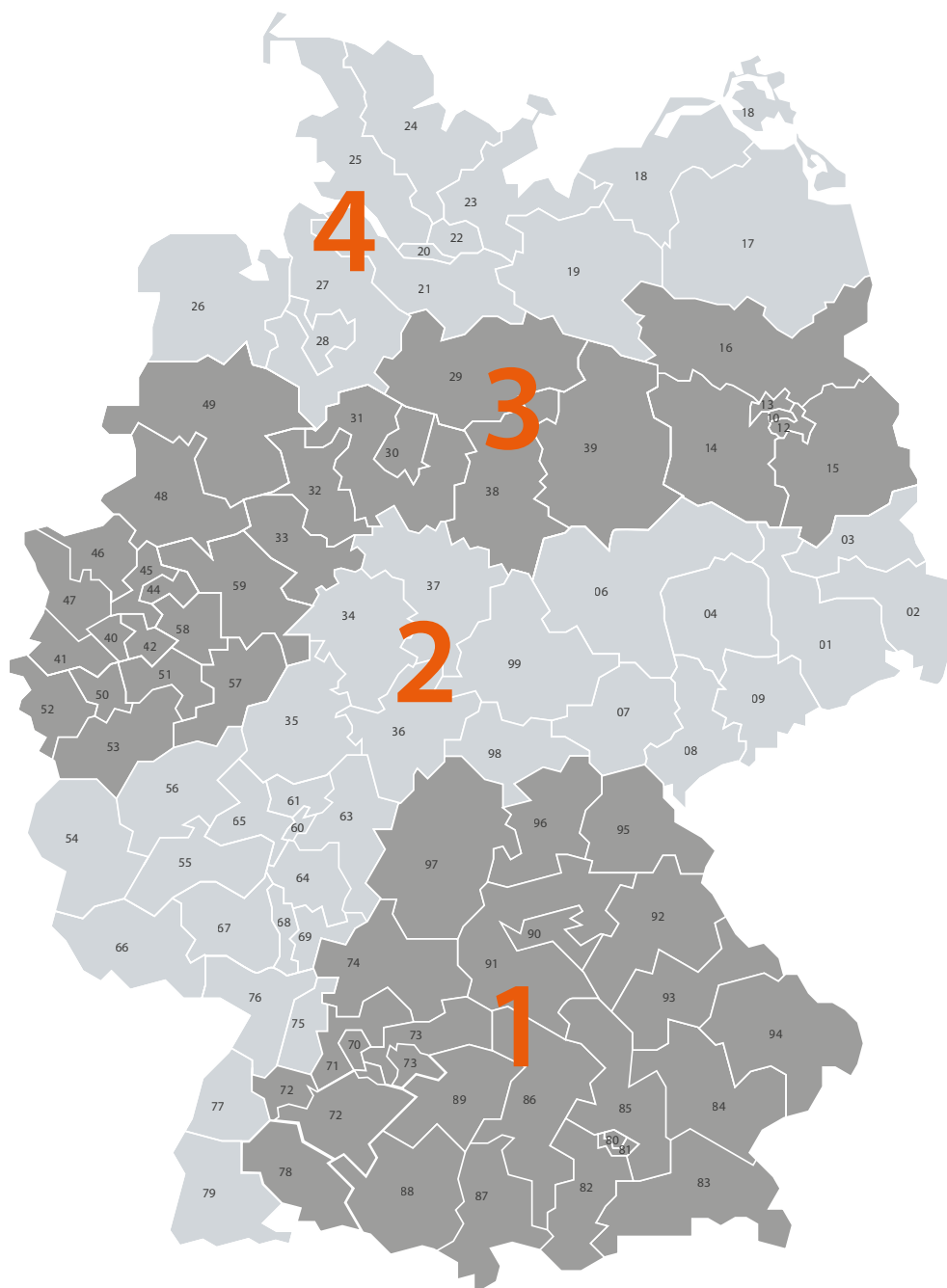
Standorte					Artikelnummer	Bezeichnung	Bedarf (Durchschnittswert)	Verpackungseinheit (VE)	Inhalt VE	Preis ab Werk in EUR/VE (Leihgebühr)
Zeilarn	Aichach	Ansbach	Isen	Rötz						
●	●				30091758		ca. 1 Stück/ 30 m ²	Stück	1	226,-
●	●				30091825					
Sonderwerkzeug zum Ausfräsen von Unebenheiten in der Vormauerung										
●	●				30091475		-	Stück	1	431,-
●	●				30091476					
Zum Auftragen des Dünnbettmörtels										
●					30091473			Paket	12 Stück (5,76 m ²)	30,30
Steinwolldämmplatte zur Dämmung der Fensterlaibung (1200 x 400 x 20 mm); WLF λ _r = 0,035 W/mK										
●					30091474			Paket	2 Stück (1 m ²)	30,30
Steinwolldämmplatte zur Dämmung im Detailbereich, z. B. Fenstersturz (800 x 625 x 120 mm); WLF λ _r = 0,036 W/mK										
●	●				30091443		0,5 Sack pro m ² Dämmplatte	Sack	25 kg	22,70
Zum Kleben und Armieren von Dämmplatten/-putz										
●	●				30091779		0,07 Sack pro cm und m ²	Sack	150 l (11 kg)	23,80
Als Hinterfüllung bei der Außendämmung										
●	●				30091477		0,33 Sack pro Konsole	Sack	25 kg	27,10
Unterstopfmörtel zur Montage der WDF®-Konsolen										
●	●				30091454		1) 0,15 Sack pro lfm bei 2 cm Schichtstärke 2) 0,5 Sack pro m ² bei 2 cm Hinterfüllung	Sack	20 kg	12,20
1) Als Anlegemörtel für die erste Ziegelreihe bzw. als Ausgleichsmörtel z. B. im Bereich von Fensterstürzen und zum Abgleich/Verschluss von Fehlstellen 2) Zur Hinterfüllung des Hohlraumes zwischen Innendämmung und Bestandswand										
●	●				30091644		Ergiebigkeit ~ 32 Liter/Sack	Sack	15 kg	14,80
Mineralischer Dämmputz im Detailbereich; WLF λ _r = 0,08 W/mK										

● Abholung LKW-Komplettladung möglich

○ Artikel in Summe als Beiladung bis max. 12 Paletten pro Abholung

Frachtkosten POROTON®-WDF®

POROTON®-WDF®



Bei Anlieferung, generell mit Kran oder Staplern, berechnen wir:

Frachtzonen	POROTON®-WDF®-80 (perlit- und fasergefüllt)	POROTON®-WDF®-120 (perlit- und fasergefüllt)	POROTON®-WDF®-180 (perlit- und fasergefüllt)
Zone 1	3,65 €/m ²	5,35 €/m ²	8,20 €/m ²
Zone 2	5,40 €/m ²	8,20 €/m ²	12,90 €/m ²
Zone 3	6,50 €/m ²	9,75 €/m ²	15,40 €/m ²
Zone 4	7,70 €/m ²	11,35 €/m ²	17,95 €/m ²

Bei Mindermengen berechnen wir folgende Pauschalen:

Palettenanzahl	Mindermengen- pauschale
bei < 15 Paletten	205,- €
bei < 10 Paletten	270,- €
bei < 5 Paletten	403,- €

Wärme gedämmt. Mit POROTON®-WDF®.

POROTON®-WDF®



POROTON®-WDF®

Hightech-Sonderziegel mit Dreifach-Nutzen

- » einfach zu verarbeiten
- » Details verbessern
- » Kosten im Griff



POROTON®-DRS® (DeckenRandSchale)

POROTON®-Zubehör



Materialgruppe 716

Standorte					Artikelnummer	Bezeichnung	Höhe (mm)	Abmessung L x B x H (mm)	Paletteninhalt (Stück)	Paletteninhalt (m ² bzw. lfm)	Gewicht (kg/Stück)	Gewicht (kg/Palette)	Preis ab Werk in €/lfm	Preis Fracht in €/lfm
Zeilarn	Aichach	Ansbach	Isen	Rötz										
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	3412010	POROTON®-DRS®-180/120	180	500×120×180	80	40 lfm	2,8	254	20,16	0,44
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	3412020	POROTON®-DRS®-200/120	200	500×120×200	80	40 lfm	3,2	286	21,00	0,44
				<input checked="" type="radio"/>	3414020	POROTON®-DRS®-200/140	200	500×140×200	80	40 lfm	3,2	286	21,62	0,44
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	3412030	POROTON®-DRS®-220/120	220	500×120×220	64	32 lfm	3,4	248	22,35	0,59
				<input checked="" type="radio"/>	3414030	POROTON®-DRS®-220/140	220	500×140×220	64	32 lfm	3,4	248	23,03	0,59
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	3412040	POROTON®-DRS®-240/120	240	500×120×240	64	32 lfm	3,8	273	23,34	0,59
				<input checked="" type="radio"/>	3414040	POROTON®-DRS®-240/140	240	500×140×240	64	32 lfm	3,8	273	24,03	0,59
				<input checked="" type="radio"/>	3411020	POROTON®-DRS®-249/115	249	500×115×249	64	32 lfm	4,0	286	24,50	0,59
<input type="radio"/>				<input checked="" type="radio"/>	3412050	POROTON®-DRS®-260/120	260	500×120×260	64	32 lfm	4,1	292	25,13	0,59
<input type="radio"/>				<input checked="" type="radio"/>	3412060	POROTON®-DRS®-280/120	280	500×120×280	48	24 lfm	4,4	241	25,96	0,76
<input type="radio"/>				<input checked="" type="radio"/>	3412070	POROTON®-DRS®-300/120	300	500×120×300	48	24 lfm	4,7	256	26,74	0,76
<input type="radio"/>				<input checked="" type="radio"/>	3412080	POROTON®-DRS®-320/120	320	500×120×320	48	24 lfm	5,0	270	27,59	0,76
<input type="radio"/>				<input checked="" type="radio"/>	3412090	POROTON®-DRS®-340/120	340	500×120×340	48	24 lfm	5,4	289	28,95	0,76
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	3412011	POROTON®-DRS®-180/120	180	500×120×180	-	-	2,8	-	24,12	0,44
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	3412021	POROTON®-DRS®-200/120	200	500×120×200	-	-	3,2	-	25,25	0,44
				<input checked="" type="radio"/>	3414021	POROTON®-DRS®-200/140	200	500×140×200	-	-	3,2	-	25,95	0,44
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	3412031	POROTON®-DRS®-220/120	220	500×120×220	-	-	3,4	-	26,74	0,59
				<input checked="" type="radio"/>	3414031	POROTON®-DRS®-220/140	220	500×140×220	-	-	3,4	-	27,63	0,59
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	3412041	POROTON®-DRS®-240/120	240	500×120×240	-	-	3,8	-	28,03	0,59
				<input checked="" type="radio"/>	3414041	POROTON®-DRS®-240/140	240	500×140×240	-	-	3,8	-	28,84	0,59
				<input checked="" type="radio"/>	3411021	POROTON®-DRS®-249/115	249	500×115×249	-	-	4,0	-	29,40	0,59
<input type="radio"/>				<input checked="" type="radio"/>	3412051	POROTON®-DRS®-260/120	260	500×120×260	-	-	4,1	-	30,08	0,59
<input type="radio"/>				<input checked="" type="radio"/>	3412061	POROTON®-DRS®-280/120	280	500×120×280	-	-	4,4	-	31,15	0,76
<input type="radio"/>				<input checked="" type="radio"/>	3412071	POROTON®-DRS®-300/120	300	500×120×300	-	-	4,7	-	31,99	0,76
<input type="radio"/>				<input checked="" type="radio"/>	3412081	POROTON®-DRS®-320/120	320	500×120×320	-	-	5,0	-	33,20	0,76
<input type="radio"/>				<input checked="" type="radio"/>	3412091	POROTON®-DRS®-340/120	340	500×120×340	-	-	5,4	-	34,68	0,76

POROTON®-DRS® kann mit Dünnbettmörtel (DBM) oder mit Dryfix Planziegel-Kleber (~1 Dose für 30 lfm) verarbeitet werden.

POROTON®-DRS® Plus (DeckenRandSchale Plus)

POROTON®-Zubehör



Materialgruppe 716

Standorte					Artikelnummer	Bezeichnung	Höhe (mm)	Abmessung L x B x H (mm)	Paletteninhalt (Stück)	Paletteninhalt (m ² bzw. lfm)	Gewicht (kg/Stück)	Gewicht (kg/Palette)	Preis ab Werk in €/lfm	Preis Fracht in €/lfm
Zeilarn	Aichach	Ansbach	Isen	Rötz										
<input type="radio"/>				<input checked="" type="radio"/>	3412202	POROTON®-DRS® Plus 220/120	220	500×120×220	64	32 lfm	3,5	234	34,06	0,73
<input type="radio"/>				<input checked="" type="radio"/>	3412212	POROTON®-DRS® Plus 240/120	240	500×120×240	64	32 lfm	3,9	260	35,69	0,73
<input type="radio"/>				<input checked="" type="radio"/>	3412222	POROTON®-DRS® Plus 340/120	340	500×120×340	48	24 lfm	5,5	274	44,22	1,01
<input type="radio"/>				<input checked="" type="radio"/>	3412201	POROTON®-DRS® Plus 220/120	220	500×120×220	-	-	3,5	-	40,86	0,73
<input type="radio"/>				<input checked="" type="radio"/>	3412211	POROTON®-DRS® Plus 240/120	240	500×120×240	-	-	3,9	-	42,85	0,73
<input type="radio"/>				<input checked="" type="radio"/>	3412221	POROTON®-DRS® Plus 340/120	340	500×120×340	-	-	5,5	-	53,07	1,01

● Abholung LKW-Komplettladung möglich

○ Artikel in Summe als Beiladung bis max. 12 Paletten pro Abholung

POROTON®-DS vario (DämmSchale)

POROTON®-Zubehör

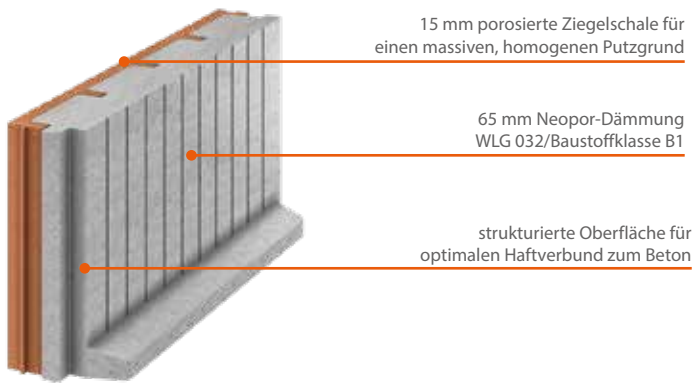


Materialgruppe 716

Standorte					Artikelnummer	Bezeichnung	Abmessung L x B x H (mm)	Paletteninhalt (Stück)	Paletteninhalt (m ² bzw. lfm)	Materialbedarf (ca. Stück/m ² bzw. lfm)	Gewicht (kg/Palette)	Preis ab Werk in €/lfm	Preis Fracht in €/lfm
Zeilarn	Aichach	Ansbach	Isen	Rötz									
○				●	3408010	POROTON®-DS vario	500×80×249	64	16 lfm*	4/lfm*	240	47,80	1,21
○				●	30091846	POROTON®-DS vario Montagebügel 300/365						48,90 € (Paket mit 25 Stück)	
○				●	30091847	POROTON®-DS vario Montagebügel 425/490						56,80 € (Paket mit 25 Stück)	

* Die Angabe bezieht sich auf den Einsatz als beidseitige Ringbalkenschalung.

POROTON®-DS vario kann mit Dünnbettmörtel (DBM) oder mit Dryfix Planziegel-Kleber (~1 Dose für 15 lfm*) verarbeitet werden.



POROTON®-DS vario als Ringbalken Montagebügel zur Lagesicherung bei der Montage und nicht als Schalungsbügel einsetzbar; Bedarf ca. 1 Stück/m, wiederverwendbar

EAP – Entkopplungs-Anschluss-Profil

POROTON®-Zubehör

Materialgruppe 741

Standorte					Artikelnummer	Bezeichnung	Länge (m)	Preis ab Werk in €/Stück
Zeilarn	Aichach	Ansbach	Isen	Rötz				
○					30091700	EAP-Wandprofil	0,95	7,55
○					30091701	EAP-Deckenprofil	0,95	7,55

EAP – Entkopplungs-Anschluss-Profil zur Schallentkopplung von nicht tragenden Innenwänden (d = 11,5 cm, Rohdichteklasse 0,8–1,2). Die neue Schallschutznorm DIN 4109:2016-07 legt für den Schallschutz ein Bilanzierungsverfahren zugrunde. Die flankierende Schallübertragung zwischen Bauteilen wird zur Planungsaufgabe. Die Schalldämmung der flankierenden Wände sollte ausreichend hoch sein, da sie direkt in die Berechnung eingeht. Die neuen Anforderungen gilt es für alle Wandbaustoffe zu erfüllen. Dabei bietet das Entkopplungs-Anschluss-Profil eine sichere Lösung, dem aktuellen Standard gerecht zu werden, indem es die Schall-Längsleitung (Flankenübertragung) über leichte Trennwände um bis zu 2 dB verringert.



● Abholung LKW-Komplettladung möglich

○ Artikel in Summe als Beiladung bis max. 12 Paletten pro Abholung

POROTON®-AS (AnschlagSchale)

POROTON®-Zubehör (für einen wärmegeämmten Fensteranschlag)



Materialgruppe 716

Standorte					Artikelnummer	Bezeichnung	Abmessung L × B × H (mm)	Anschlagbreite B (cm)	Anschlaghöhe H (cm)	Paletteninhalt (Stück)	Paletteninhalt (m ² bzw. lfm)	Materialbedarf (ca. Stück/m ² bzw. lfm)	Gewicht (kg/Palette)	Preis ab Werk in €/Tausend Stück	Preis Fracht in €/Tausend Stück
Zeilarn	Aichach	Ansbach	Isen	Rötz											
○				●	3411220	POROTON®-AS 115/45	249 × 115 × 45	11,5	4,5	360	90 lfm	4/lfm	478	5.388,-	36,-

POROTON®-AS kann mit Dünnbettmörtel (DBM) oder mit geeigneten Klebe- und Ansetzmörtel verarbeitet werden.

POROTON®-SDS® (StützenDämmSchalung)

POROTON®-Zubehör

- vorgefertigte Stützenschalung mit integrierter Wärmedämmung
- optimierte Wärmebrücke nach DIN 4108, Beiblatt 2 Kategorie B
- hoher Schall- und Brandschutz (F90)
- Betonquerschnitt ca. 20 × 20 cm
- innen- und außenseitige Ziegelschale für homogenen Putzgrund



Materialgruppe 716

Standorte					Artikelnummer	Bezeichnung	Abmessung L × B × H (mm)	Paletteninhalt (Stück)	Paletteninhalt (lfm)	Materialbedarf (ca. Stück/lfm)	Gewicht (kg/Palette)	Preis ab Werk in €/lfm	Preis Fracht in €/lfm	
Zeilarn	Aichach	Ansbach	Isen	Rötz										
Palettenabnahme	○				●	3436010	POROTON®-SDS®-365-Wand	249 × 365 × 500	18	9 lfm	2/lfm	345	57,10	2,16
	○				●	3436020	POROTON®-SDS®-365-Eck	365 × 365 × 500	8	4 lfm	2/lfm	202	117,10	5,05
	○				●	3442010	POROTON®-SDS®-425-Wand	249 × 425 × 500	18	9 lfm	2/lfm	370	63,10	2,33
	○				●	3442020	POROTON®-SDS®-425-Eck	425 × 425 × 500	8	4 lfm	2/lfm	210	133,40	5,36
	○				●	3449010	POROTON®-SDS®-490-Wand	249 × 490 × 500	12	6 lfm	2/lfm	280	70,10	2,48
	○				●	3449020	POROTON®-SDS®-490-Eck	425 × 490 × 500	8	4 lfm	2/lfm	255	148,10	5,69
Einzelabnahme	○				●	3436011	POROTON®-SDS®-365-Wand	249 × 365 × 500	-	-	2/lfm	-	68,50	2,16
	○				●	3436021	POROTON®-SDS®-365-Eck	365 × 365 × 500	-	-	2/lfm	-	140,50	5,05
	○				●	3442011	POROTON®-SDS®-425-Wand	249 × 425 × 500	-	-	2/lfm	-	75,60	2,33
	○				●	3442021	POROTON®-SDS®-425-Eck	425 × 425 × 500	-	-	2/lfm	-	160,10	5,36
	○				●	3449011	POROTON®-SDS®-490-Wand	249 × 490 × 500	-	-	2/lfm	-	84,10	2,48
	○				●	3449021	POROTON®-SDS®-490-Eck	425 × 490 × 500	-	-	2/lfm	-	177,70	5,69

POROTON®-SDS® kann mit Dünnbettmörtel (DBM) oder mit Dryfix Planziegel-Kleber verarbeitet werden.

- Abholung LKW-Komplettladung möglich
- Artikel in Summe als Beiladung bis max. 12 Paletten pro Abholung

Ziegelstürze

POROTON®-Zubehör



Materialgruppe 707

Standorte					Bezeichnung	Abmessung B x H (mm)	Gewicht (kg/m)	Preis ab Werk in €/lfm Palettenabnahme	Preis Fracht bei Anlieferung > 10 t in €/lfm
Zeilarn	Aichach	Ansbach	Isen	Rötz					
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Ziegelstürze 115/71	115x71	14,5	8,50	0,77
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Ziegelstürze 115/113	115x113	23,0	15,15	0,94
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Ziegelstürze 175/71	175x71	20,0	14,05	0,94
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Ziegelstürze 175/113	175x113	31,4	22,30	1,31

Längen (cm): 100, 125, 150, 175, 200, 225, 250, 275, 300

Regelungen für selbsttragende Ziegelflachstürze mit unvermörtelten Stoßfugen in der Übermauerung (Zulassung Z-17.1-1083)
 In Außenwänden darf die Übermauerung bei Verwendung von 113 mm hohen Ziegelstürzen ohne Stoßfugenvermörtelung ausgeführt werden, wenn die Stürze nur durch die Eigenlast des darüber liegenden Mauerwerks belastet werden. Die maximal zulässige lichte Stützweite beträgt 2,25 m, die Mindestauflagertiefe 115 mm. Zwischen den Stürzen muss bauseits eine mindestens normalentflammbare Wärmedämmung angeordnet werden (ca. 60–70 mm WLK ≤ 035).

Wärmedämm-Ziegelstürze

POROTON®-Zubehör

mit bereits eingebauter
zusätzlicher Kerndämmung



Materialgruppe 708

Standorte					Länge in cm	300x113 mm (45 kg/lfm)				365x113 mm (55 kg/lfm)				425x113 mm (70 kg/lfm)						
Zeilarn	Aichach	Ansbach	Isen	Rötz		Paketinhalt (Stück)	Paketinhalt (lfm)	Paketinhalt (kg)	Preis ab Werk in €/lfm Palettenabnahme	Preis Fracht in €/lfm	Paketinhalt (Stück)	Paketinhalt (lfm)	Paketinhalt (kg)	Preis ab Werk in €/lfm Palettenabnahme	Preis Fracht in €/lfm	Paketinhalt (Stück)	Paketinhalt (lfm)	Paketinhalt (kg)	Preis ab Werk in €/lfm Palettenabnahme	Preis Fracht in €/lfm
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	100	18	18,00	810	70,35	2,08	18	18,00	990	77,65	2,34	12	12,00	840	88,55	2,75
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	125	18	22,50	1.013			18	22,50	1.238			12	15,00	1.050		
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	150	18	27,00	1.215			18	27,00	1.485			12	18,00	1.260		
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	175	18	31,50	1.418			18	31,50	1.733			12	21,00	1.470		
<input type="radio"/>					200	18	36,00	1.620			12	24,00	1.320			8	24,00	1.680		
<input type="radio"/>					225	18	40,50	1.823			12	27,00	1.485			8	18,00	1.260		
<input type="radio"/>					250	18	45,00	2.025			12	30,00	1.650			8	20,00	1.400		
<input type="radio"/>					275	18	49,50	2.228			12	33,00	1.815			8	22,00	1.540		
<input type="radio"/>					300	18	54,00	2.430			12	36,00	1.980			8	24,00	1.680		



Abholung LKW-Komplettladung möglich

Artikel in Summe als Beiladung bis max. 12 Paletten pro Abholung

Ziegel U-Schalen

POROTON®-Zubehör



Materialgruppe 706

Standorte					Artikelnummer	Bezeichnung	Abmessung L × B × H (mm)	Wandstärke (cm)	lichte Breite (cm)	lichte Höhe (cm)	Paletteninhalt (Stück)	Gewicht (kg/Stück)	Materialbedarf (ca. Stück/m ² bzw. lfm)	Preis ab Werk in €/Tausend Stück	Preis Fracht in €/Tausend Stück
Zeilarn	Aichach	Ansbach	Isen	Rötz											
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	3317140	POROTON®-U-Schale-175	250×175×238	17,5	9,5	19,5	96	6,0	4/lfm	7.051,-	210,-
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	3324161	POROTON®-U-Schale-240	250×240×238	24,0	13,5	18,5	72	7,4	4/lfm	8.481,-	286,-
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	3330082	POROTON®-U-Schale-300	250×300×238	30,0	20,0	19,0	54	8,7	4/lfm	10.431,-	300,-
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	3336091	POROTON®-U-Schale-365	250×365×238	36,5	26,5	19,0	48	10,0	4/lfm	12.167,-	334,-
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	3342040	POROTON®-U-Schale-425	250×425×238	42,5	32,5	19,0	36	13,1	4/lfm	16.000,-	354,-
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	3349040	POROTON®-U-Schale-490	250×490×238	49,0	35,5	18,0	40	14,3	4/lfm	20.048,-	397,-

Verfüllt mit C20/25 wird eine Festigkeit von 15,0 N/mm² im Mittel erreicht. In Anlehnung an DIN 20000-401 entspricht dies der Druckfestigkeitsklasse 12. **ACHTUNG: Die Dämmung ist bauseits zu liefern!**

Ziegel WU-Schalen

POROTON®-Zubehör



Materialgruppe 706

Standorte					Artikelnummer	Bezeichnung	Abmessung L × B × H (mm)	Wandstärke (cm)	lichte Breite (cm)	lichte Höhe (cm)	Paletteninhalt (Stück)	Gewicht (kg/Stück)	Materialbedarf (ca. Stück/m ² bzw. lfm)	Preis ab Werk in €/Tausend Stück	Preis Fracht in €/Tausend Stück
Zeilarn	Aichach	Ansbach	Isen	Rötz											
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	3330090	POROTON®-WU-Schale-300	250×300×238	30,0	15,5	19,0	75	12,5	4/lfm	12.678,-	313,-
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	3336102	POROTON®-WU-Schale-365	250×365×238	36,5	16,5	20,0	48	9,4	4/lfm	15.070,-	344,-
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	3342060	POROTON®-WU-Schale-425	250×425×238	42,5	20,0	19,5	36	16,9	4/lfm	20.066,-	397,-

Verfüllt mit C20/25 wird eine Festigkeit von 15,0 N/mm² im Mittel erreicht. In Anlehnung an DIN 20000-401 entspricht dies der Druckfestigkeitsklasse 12.

- Abholung LKW-Komplettladung möglich
- Artikel in Summe als Beiladung bis max. 12 Paletten pro Abholung

POROTON®-ROK/-RSK (Ziegel-Rollladen- und -Raffstorekasten)

POROTON®-Zubehör

Rollladenkasten – POROTON®-ROK

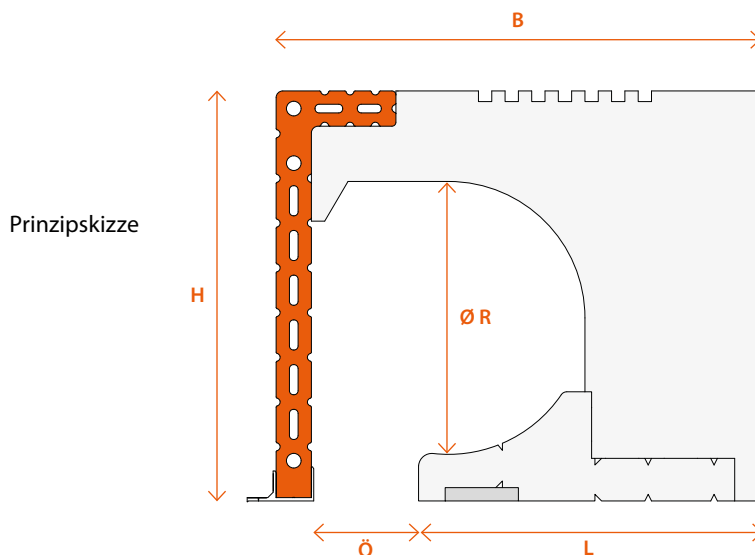
- selbsttragender Leichtbaukasten mit außenliegender Ziegelschale
- Revision außen
- Öffnungsmaß 80 mm
- mit Lagerhalter aus Stahl mit Polyamid-Lager und Stecksystem für Motore
- äußere Abschlussleiste vormontiert
- Lochband zur Befestigung am Betonsturz/Mauerwerk ab 1,26 m lichte Öffnung
- Standardauflagertiefe: beidseitig 12,5 cm; Sonderauflagertiefe auf Anfrage



Materialgruppe 740

Standorte					Bezeichnung	Abmessungen					Preis ab Werk in €/lfm	Preis Fracht in €/lfm	
Zellarn	Aichach	Ansbach	Isen	Rötz		Breite B (mm)	Höhe H (mm)	Öffnungsmaß Ö (mm)	Rollraum R (mm)	Schenkel innen L (mm)			Gewicht (kg/lfm)
					● POROTON®-ROK-365	365	308	80	Ø 205	258	17,0	118,-	4,19
					● POROTON®-ROK-425	425	308	80	Ø 205	318	17,5	135,-	4,81
					● POROTON®-ROK-490	490	308	80	Ø 205	383	18,0	151,-	5,55

Frachtkostenzuschlag bei Lieferung < 20 lfm innerhalb unseres Vertriebsgebietes pauschal 60,- €

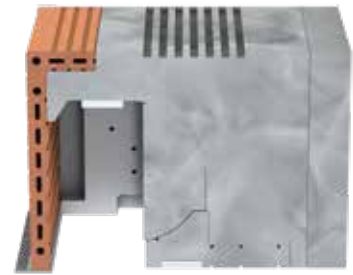


Das **Bestellformular** steht auf unserer Webseite www.schlagmann.de im Bereich "Service > Unterlagen" zur Verfügung, oder Sie scannen einfach den QR-Code.



Raffstorekasten – POROTON®-RSK-140

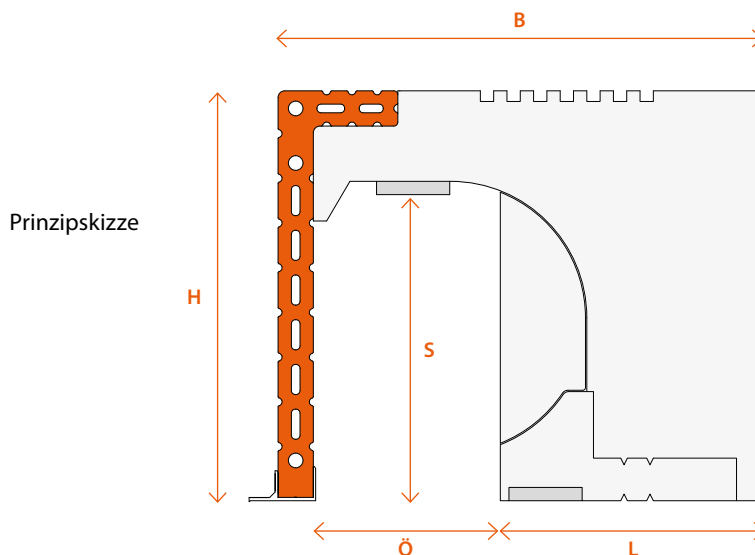
- selbsttragender Leichtbaukasten mit außenliegender Ziegelschale
- Öffnungsmaß 140 mm
- äußere Abschlussleiste und Raffstorebefestigungsleiste vormontiert
- Lochband zur Befestigung am Betonsturz/Mauerwerk ab 1,26 m lichte Öffnung
- Füllstück und Auflagerfüllstück vormontiert (Ausführung ohne Füllstücke preisgleich auf Anfrage möglich)
- Standardauflagertiefe: beidseitig 12,5 cm; Sonderauflagertiefe auf Anfrage



Materialgruppe 740

Standorte					Bezeichnung	Abmessungen					Gewicht (kg/lfm)	Preis ab Werk in €/lfm	Preis Fracht in €/lfm
Zellarn	Aichach	Ansbach	Isen	Rötz		Breite B (mm)	Höhe H (mm)	Öffnungsmaß Ö (mm)	Schachthöhe S (mm)	Schenkel innen L (mm)			
					● POROTON®-RSK-140-365	365	308	140	230	198	16,5	151,-	4,19
					● POROTON®-RSK-140-425	425	308	140	230	258	17,0	169,-	4,81
					● POROTON®-RSK-140-490	490	308	140	230	323	17,5	184,-	5,55

Frachtkostenzuschlag bei Lieferung < 20 lfm innerhalb unseres Vertriebsgebietes pauschal 60,- €









Das **Bestellformular** steht auf unserer Webseite www.schlagmann.de im Bereich "Service > Unterlagen" zur Verfügung, oder Sie scannen einfach den QR-Code.



Materialgruppe 740

Zubehör/Sonderausführung gegen Aufpreis	Preis in €	
	<p>Teleskopwelle inklusive Gurtscheibe (vormontiert)</p>	<p>10,60 €/lfm</p>
	<p>Gurtkasten L × B × H = 119 × 238 × 247 mm</p>	<p>9,85 €/Stück</p>
	<p>Ausführung als Eckelement (ohne Stahlbefestigungskonsole)</p>	<p>114,20 €/Stück</p>
	<p>Fensterfix Konsole als Befestigungsposition für Fensterbefestigungslasche; Konsolposition vorgebohrt, Konsole zur bauseitigen Montage beigelegt</p>	<p>33,30 €/Stück</p>
	<p>Stahlbefestigungskonsole zur Fensterbefestigung an der Betondecke (z. B. bei bodentiefen Elementen) bzw. als Aufhängung bei fehlendem Auflager (z. B. Eckelement)</p>	<p>141,50 €/Stück</p>
	<p>Abschlussleiste verlängert um 3 cm (vormontiert) Zur Vergrößerung der Schachthöhe bei RSK auf 260 mm</p>	<p>14,50 €/lfm</p>
	<p>Beschichtung in Ziegelrot auf Innenseite</p>	<p>4,30 €/lfm</p>

Zubehör/Sonderausführung gegen Aufpreis		Preis in €
	Halteplatte für Raffstore (70 × 100 × 3 mm) inklusive Schrauben	4,50 €/Stück
	Gurtauslass mit Bürstendichtung	2,30 €/Stück
	Gurtführung Grundkörper (vormontiert, Ø 50 mm bis 23 mm Gurt, mit Putzkappe und Dämmung)	
	74 mm für ROK-/RSK-365	13,95 €/Stück
	114 mm für ROK-/RSK-425	15,80 €/Stück
	174 mm für ROK-/RSK-490	17,50 €/Stück
	Elektro-Verteilerdose (vormontiert)	12,80 €/Stück
	POROTON®-ROK-300 Sonderausführung Rollladenkasten für Außenwandstärke 300 mm	118,- €/lfm
	POROTON®-RSK-140-300 Sonderausführung Raffstorekasten für Außenwandstärke 300 mm	126,- €/lfm

Dezentrale Wohnraumlüftung mit Wärmerückgewinnung. Seitlich am Rollladen- oder Raffstorekasten integriert und damit an der Fassade unsichtbar.

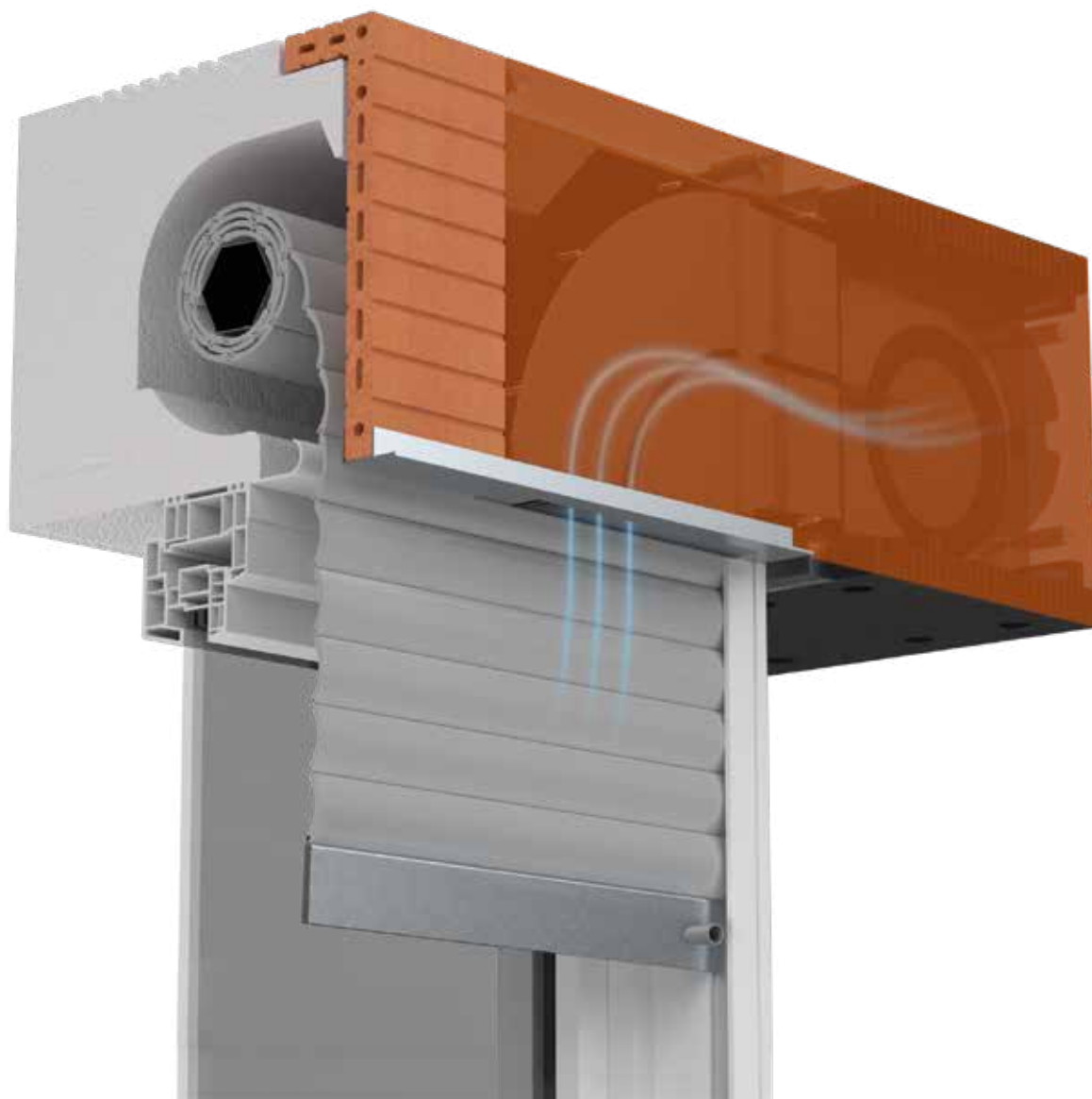
Die dezentrale Lüftung Aireco zeichnet sich neben den technischen Eigenschaften durch eine ausgeklügelte Luftführung aus. Das Ergebnis ist ein Lüftungssystem, das von außen nahezu unsichtbar ist und gleichzeitig den Rollraum- bzw. die Schachtgröße nicht beeinträchtigt. Innenblenden in verschiedenen Designs bedienen alle architektonischen Bedürfnisse.

Vorteile:

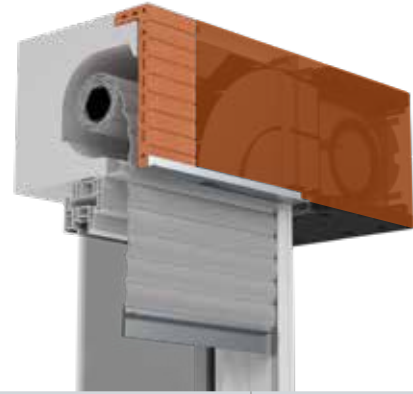
- verringerter bauseitiger Montageaufwand, da werksseitig am ROK/RSK vormontiert
- nahezu unsichtbar von außen
- keine Beeinträchtigung des Rollraums bzw. Schachts
- hohe Luftleistung bis 60 m³/h
- Energieeffizienzklasse A+
- gute Schalldämmung gegen Außenlärm
- sehr leise im Betrieb
- Bedarfsführung

Unsere Leistungen für Sie:

- objektbezogener Planungsservice mit Ausführungsvorschlägen und Detailplanung
- Unterstützung bei der Luftauslegung
- objektbezogener Auslegungsvorschlag in Abstimmung mit Architekten und Fachplanern
- Einweisung vor Ort



- dezentrales Lüftungssystem
- mit Wärmerückgewinnung oder als Abluftsystem
- Einbau im Rollladen- bzw. Raffstorekasten



Materialgruppe 740

	Artikelnummer	Bezeichnung	Preis in €/Stück
	38580025 (links) 38580026 (rechts)	Vorbereitungs-Set für POROTON®-ROK/RSK Wandstärke 36,5 bis 49,0 cm bestehend aus Mauerstein, Umlenkkanal und Rundkanal	310,-
	38580029 (links) 38580030 (rechts)	Vorbereitungs-Set mit verlängerter Abschlussleiste für POROTON®-ROK/RSK Wandstärke 36,5 bis 49,0 cm bestehend aus Mauerstein, Umlenkkanal und Rundkanal	310,-
	38580027 (links) 38580028 (rechts)	Vorbereitungs-Set Flat für POROTON®-ROK/RSK Wandstärke 36,5 bis 49,0 cm bestehend aus Mauerstein, Rohbauträger, Umlenkkanal und Rundkanal	310,-
	38580031 (links) 38580032 (rechts)	Vorbereitungs-Set Flat mit verlängerter Abschlussleiste für POROTON®-ROK/RSK Wandstärke 36,5 bis 49,0 cm bestehend aus Mauerstein, Rohbauträger, Umlenkkanal und Rundkanal	310,-
	30098039 (Standard) 30098034 (Slim) 30098038 (Slim Protect)	Fertigstellungs-Set Dezentrales Lüftungssystem bestehend aus Lüftungsgerät 60 m ³ /h mit WRG, G3-Filter, Innenblende (Standard, Slim, Slim-Protect)	760,-
	30098035	Fertigstellungs-Set Flat Dezentrales Lüftungssystem bestehend aus Lüftungsgerät 60 m ³ /h mit WRG, G3-Filter, Flat-Innenblende (putzbündig)	870,-
	30098043 (Standard) 30098041 (Slim) 30098042 (Slim Protect)	Fertigstellungs-Set Abluft Dezentrales Abluftsystem bestehend aus Einrohrlüfter 60 m ³ /h, G3-Filter, Netzteil UP, Innenblende (Standard, Slim, Slim-Protect)	437,-
	30098044	Fertigstellungs-Set Flat Abluft Dezentrales Abluftsystem bestehend aus Einrohrlüfter 60 m ³ /h, G3-Filter, Netzteil UP, Flat-Innenblende (putzbündig)	541,-
	30098014	Advanced Steuerung Steuerung inkl. Rahmen für Unterputzmontage	262,-
	30098018	Multisensor für Advanced Steuerung Optionaler Multisensor (Feuchtesteuerung) für den Automatikbetrieb in Kombination mit der Advanced Steuerung	168,-
	30098016	Netzteil 230 V/12 V DC 2 A (24 W) bis 6 Geräte, Hutschienenmontage	104,-
	30098017	Netzteil 230 V/12 V DC 2 A (36 W) bis 12 Geräte, Hutschienenmontage	118,-
	30098015	Netzteil UP 18 W 12 V bis 4 Geräte, Unterputzmontage	41,-

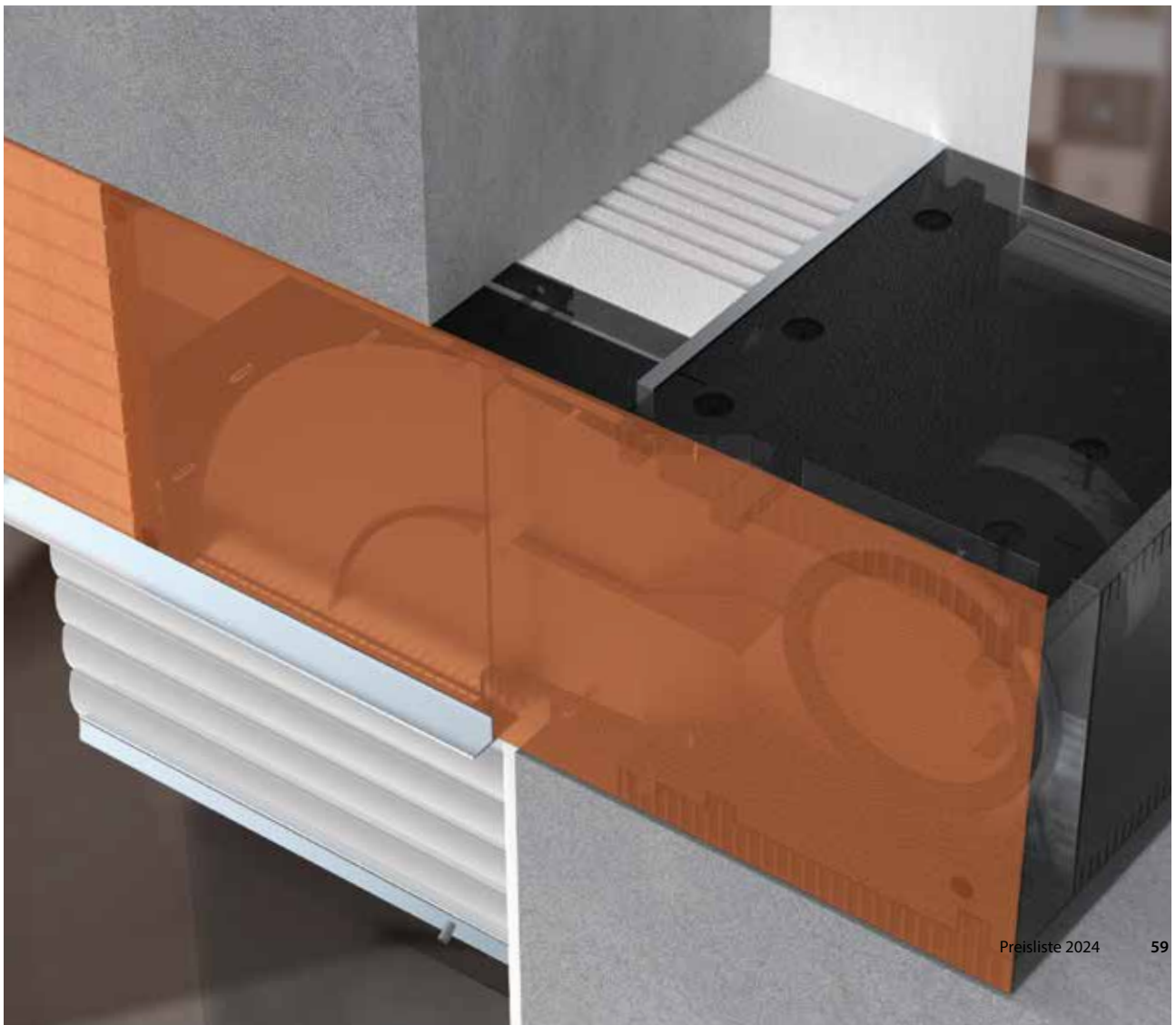
Zubehör

- dezentrales Lüftungssystem
- mit Wärmerückgewinnung oder als Abluftsystem
- Wandeinbau in Neubau und Sanierung



Materialgruppe 740

	Artikelnummer	Bezeichnung	Preis in €/Stück
	30098019	Standard Innenblende 228 × 228 × 39,5 mm; mit Verschluss zum Verschrauben in Kunststoff	188,-
	30098020	Slim Innenblende 228 × 228 × 32,5 mm; dezente Blende ohne Verschluss zum Verschrauben in Kunststoff	174,-
	30098021	Slim Protect Innenblende 228 × 228 × 32,5 mm; Slim Innenblende mit schraubbarer Kindersicherung	181,-
	30098036	Flat Innenblende Putzbündige Innenblende ab Wandstärke 365 mm Bestehend aus Rohbauträger und putzbündiger Innenblende	285,-
	30098023	Lüftungsgerät mit WRG bis zu 60 m ³ /h für Wandeinbau in Kombination mit Mauerstein und Rundkanal	570,-
	30098024	Einrohlüfter Abluftgerät für Nassräume (z. B.Bad); bis zu 60 m ³ /h für Wandeinbau mit Mauerstein und/oder Rundkanal	208,-
	30098026	Außenhaube Slim weiß 262 × 243 × 36 mm; dezentes Design in Aluminiumausführung zum Verschrauben (Weiß RAL 9016 matt)	111,-
	30098040	Smart Außengitter (Unterputz) Bestehend aus Rohbauträger und putzbündigem Smart-Außengitter	146,-
	30098028	G3 Filter Ersatzfilter der Klasse G3	7,-
	30098029	Pollenfilter Klasse M5	21,-
	30098030	Mauerstein L × H = 248 × 248 cm Wandeinblock für Lüftungsgerät mit und ohne WRG (Zuschnitt Wandstärke bauseits)	69,-
	30098031	Rundkanal 500 mm/DN 160 für Wandeinbau mit Kernbohrung z. B. bei Sanierung	35,-
	30098032	Schalldämmmodul Schalldämmeinlage zur Verbesserung der Normschallpegeldifferenz und des Eigenschalls (Verbesserungsmaß D _{n,e,w} ca. 1 bis 5 dB)	7,-
	38580015	Luftdurchlassschlitz als Vorbereitung für ALD Aereco ZUROH (oder ZUROH 110 mit Öffnungs- und Verschlusshebel) inkl. Putzrahmen zur bauseitigen Montage	37,-



Zubehör

Zubehör/Werkzeug POROTON®-Planziegel

Systemzubehör/Werkzeug






Materialgruppe 710

Standorte					Artikelnummer		Bezeichnung	Preis in €/Stück (Leihgebühr)
Zeilam	Aichach	Ansbach	Isen	Rötz				
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	30091495		Mörtelwalze 17,5 cm	467,- (50,-)
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	30092060		Mörtelwalze 24,0 cm	467,- (50,-)
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	30091920		V.D-Mörtelrolle 24,0 cm	500,- (50,-)
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	30091941		V.D-Mörtelrolle 30,0 cm	517,- (50,-)
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	30091940		V.D-Mörtelrolle 36,5 cm	534,- (50,-)
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	30091910		V.D-Mörtelrolle 42,5 cm	548,- (50,-)
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	30091960		V.D-Mörtelrolle 49,0 cm	560,- (50,-)
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	30092110		V.Plus®-Walze 24,0 cm	500,- (50,-)
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	30094300		V.Plus®-Walze 30,0 cm	517,- (50,-)
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	30094310		V.Plus®-Walze 36,5 cm	534,- (50,-)
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	30091360		V.Plus®-Walze 42,5 cm	548,- (50,-)
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	30092090		Abdichtrolle 6,0 cm (für Mörtelwalzen)	31,-
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	30092100		Abdichtrolle 12,0 cm (für Mörtelwalzen)	31,-
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	30091371		Dünnbettmörtel (15 kg/Sack)	32,80
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	30091381		Spezial-Mörtelkübel 30 l	26,80
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	30091367		Turbo-Mixer für das Handrührwerk*	55,60
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	30091368		Trennmittel, 1-Liter-Sprühflasche	17,20
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	30091779		Perlit (150-Liter-Sack, 11 kg)	23,80

* Mit Schnellspann-Aufnahme (6-kant, SW13, z. B. für Collomix HEXAFIX®-System)

● Abholung LKW-Komplettladung möglich

○ Artikel in Summe als Beiladung bis max. 12 Paletten pro Abholung

Standorte						Artikelnummer	Bezeichnung	Preis in €/Stück (Leihgebühr)
Zeilarn	Aichach	Ansbach	Isen	Rötz				
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	30091569	 Nivellier-Max mit Koffer	1.120,- (50,-)
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	30091376	Dryfix Winteranlegemörtel 15-kg-Sack, LM36, Mörtelgruppe M10	27,60 €/Sack
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	30091607	 POROTON® Dryfix Planziegel-Kleber (für Nachbestellungen) Feuchtigkeitshärtender, 1-komponentiger PUR-Klebstoff, der ausschließlich zur Verklebung von Planziegeln der Marke POROTON® für das Dryfix System verwendet werden darf. Eine Dose POROTON® Dryfix Planziegel-Kleber mit 810 ml Inhalt reicht für ca. 6 m² Wand (bei Wandstärke 11,5 cm: 1 Dose für 12 m²).	36,60
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	30091608	 POROTON® Dryfix System Reiniger Zum Entfernen von Verklebungen sowie Säubern und Durchspülen der Auftragspistole bei Störungen	18,60
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	30091609	 POROTON® Dryfix System Auftragspistole Zum Aufbringen des POROTON® Dryfix Planziegel-Klebers	32,70
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	30091616	 Y-Düsen-Set Zum gleichzeitigen Auftrag von 2 Ziegelsträngen (nur für verfüllte Großkammer-Ziegel). Set bestehend aus 3 Stück Y-Düsen und 9 Stück Röhrrchen zum Zuschneiden auf der Baustelle. Zwei Sets kostenfrei pro Baustelle.	7,40

Hinweis für Mörtelpads: Keine Materialgruppe, Nettopreise als Aufpreis zum Planziegelpreis

<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	30091373		Maxit Mörtelpad 36,5/24 cm (10 Stück/Pack, 160 Pack/Palette)	0,60 €/Stück
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	30091375		Maxit Mörtelpad 42,5/30 cm (10 Stück/Pack, 100 Pack/Palette)	0,93 €/Stück
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	30091377		Maxit Mörtelpad 36,5/17,5 cm (10 Stück/Pack, 200 Pack/Palette)	0,44 €/Stück

Systemübersicht

Anwendungsbereich	Innenwände			Außenwände			
Wanddicke (cm)	11,5	17,5	24,0	30,0	36,5	42,5	49,0
V.Plus®-Mörtelwalze	-	-	x	x	x	x	x*
V.D-Mörtelrolle	-	-	x	x	x	x	x
Mörtelwalze	x	x	x	-	-	-	-
Tauchverfahren	x	x	x	-	-	-	-
Dryfix	x	x	x	x	x	x	x

* V.Plus® wird in der Wanddicke 49,0 cm mit der V.Plus®-Walze 24,0 cm (2x) aufgetragen.

- Abholung LKW-Komplettlading möglich
- Artikel in Summe als Beiladung bis max. 12 Paletten pro Abholung

Perlit-Recycling-Container

Systemzubehör/Werkzeug

Perlitziegel-Reste einfach wegwerfen? Auf keinen Fall, denn darin stecken wertvolle Rohstoffe!

Wenn Sie Ihre Bauvorhaben mit perlitgefüllten POROTON®-Ziegeln ausführen, dann setzen Sie ohnehin auf eine Bauweise, bei der nur geringe Mengen an Ziegelresten anfallen, welche als Bauschutt zu entsorgen sind. Alternativ dazu können Sie uns diese Perlitziegel-Reste aber auch – sofern diese sortenrein vorliegen – in speziell dafür vorbereiteten Sammelbehältern in unseren Werken zurückgeben. Wir werden die Perlitziegel-Reste wieder in den Rohstoffkreislauf aufnehmen und in neue Ziegel verarbeiten. Damit leisten Sie mit uns zusammen einen wertvollen Beitrag für den Umwelt- und Ressourcenschutz.

Wie funktioniert das Recycling-System?

1. Bestellung des Sammelbehälters

Gleichzeitig mit Ihrer Ziegelbestellung im Werk Zeilarn können Sie auch einen Sammelbehälter zur Aufnahme der sortenreinen Perlitziegel-Reste bestellen. Der Sammelbehälter wird inklusive Abdeckplane und Rückgabeschein ausgeliefert. Dabei fakturieren wir € 340,-, wobei die reine Verwertungsgebühr nur € 90,- beträgt. Nach Rückgabe des unbeschädigten Sammelbehälters (inklusive Abdeckplane) samt sortenreinem Inhalt werden Ihnen unverzüglich € 250,- gutgeschrieben.

2. Handling des Sammelbehälters

Der Sammelbehälter ist eine stapelbare Palettenbox aus Metall, welche auf befestigtem Untergrund problemlos mit einem Hubwagen befördert werden kann. Durch angebrachte Ösen ist die Metallbox aber auch kranbar. Wir empfehlen Ihnen, den Sammelbehälter immer mit der dazugehörigen Abdeckplane provisorisch zu verschließen, um zu verhindern, dass andere Fremdstoffe eingeworfen werden.

3. Was darf in den Sammelbehälter?

Der Sammelbehälter darf ausdrücklich nur mit sortenreinen Perlitziegel-Resten befüllt werden, da wir diese wieder in den Produktionsprozess für die Ziegelherstellung zurückführen. Fremdstoffe aller Art könnten unsere Produktionsanlagen beschädigen und/oder die Ziegelqualität beeinträchtigen.

4. Wie funktioniert die Behälter-Rückgabe?

Ist der Sammelbehälter befüllt, dann verschließen Sie diesen bitte mit der beiliegenden (für den Transport erforderlichen) Abdeckplane und füllen den Rückgabeschein aus. Die Sammelbehälter können in allen Schlagmann-Werken zurückgenommen werden.



Größe (L x B x H):
1.200 x 1.000 x 1.070 mm

Füllvermögen:
~ 1 m³ bei 90% Füllhöhe



Lehmbloc-Mauersteine

Lehmbloc

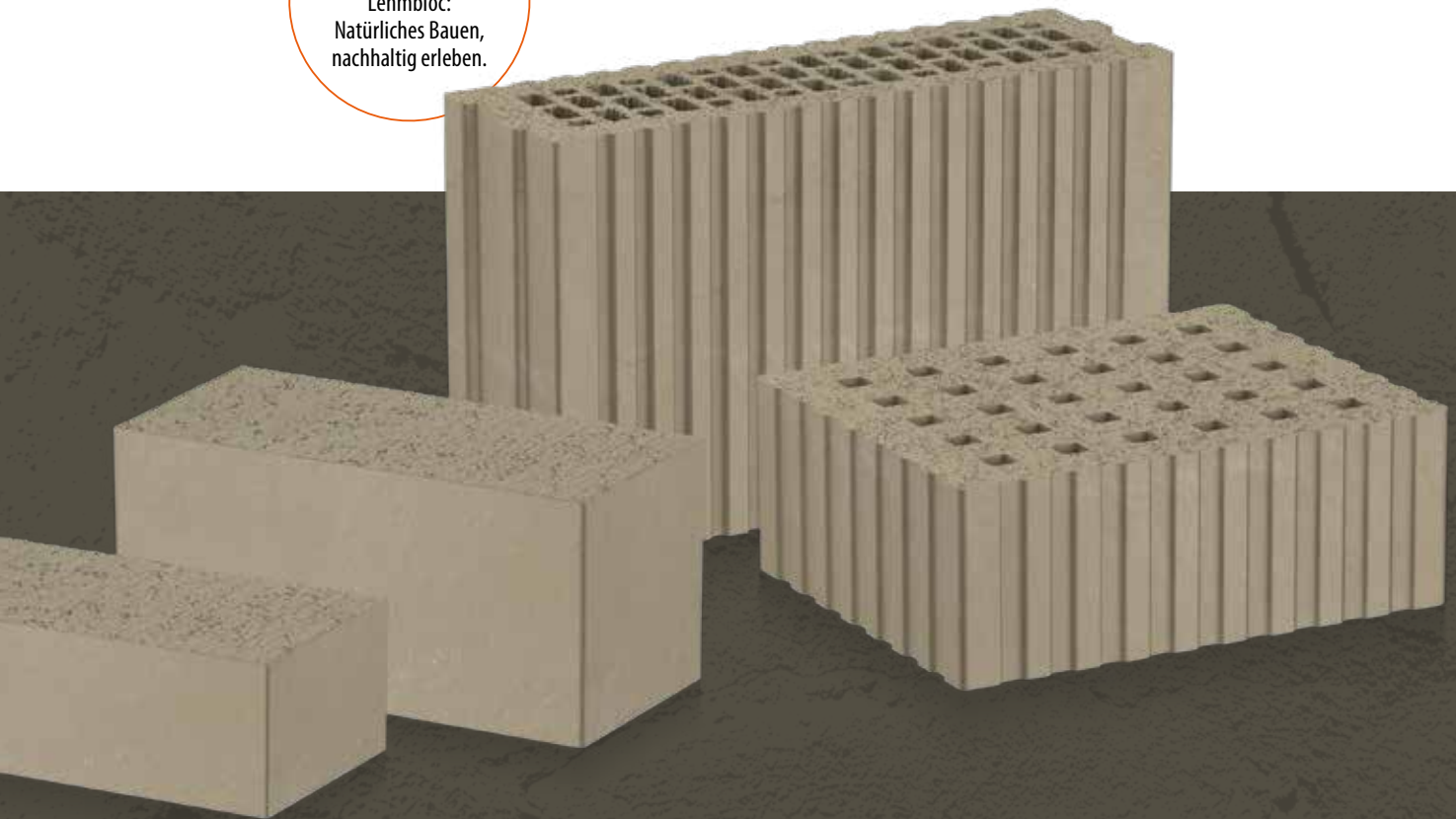
Warum Lehmbloc? Der Baustoff für die Zukunft.

Lehm ist prädestiniert für nachhaltiges und gesundes Bauen. Kaum ein anderes Baumaterial ist weltweit so gut verfügbar, fügt sich so perfekt in den Umweltkreislauf ein und ist so ressourcenschonend verwendbar. Das ökologische und schadstofffreie Baumaterial Lehm schafft diffusionsoffene und atmungsaktive Oberflächen, welche sowohl Wärme als auch Luftfeuchtigkeit aufnehmen und gleichmäßig wieder abgeben können. Darüber hinaus ermöglichen Lehmwände hervorragenden Schallschutz, der wiederum das Wohlfühl in Innenräumen optimiert. Lehmwände verleihen Innenräumen individuellen Charakter und können sowohl bescheidene Schlichtheit kreieren als auch imposante Akzente setzen – den gestalterischen Möglichkeiten sind kaum Grenzen gesetzt. Und zu guter Letzt können die Lehmwände beim Abriss problemlos und komplett wiederverwertet werden.

Mit Lehmbloc erweitert Schlagmann Poroton sein Produktsortiment um einen innovativen und nachhaltigen Baustoff für vielfache Einsatzmöglichkeiten.



Lehmbloc:
Natürliches Bauen,
nachhaltig erleben.



Lehmbloc-1,8

Lehmbloc

- großformatiger Lehmstein nach DIN 18945, AK II
- für tragendes Mauerwerk nach DIN 18940



Materialgruppe 734

Norm	Rohdichte- klasse	Wärmeleitfähig- keit λ_k [W/mK] DIN 4108-4	Druckfestig- keitsklasse	charakteristische Mauer- werksdruckfestigkeit f_k [MN/m ²] DIN 18940
DIN 18945	1,8	0,91	5	2,8

Standorte					Artikelnummer	Bezeichnung	Abmessung L × B × H (mm)	Paletteninhalt (Stück)	Paletteninhalt (m ²)	Materialbedarf (ca. Stück/m ²)	Gewicht (kg/Palette)	Preis ab Werk in €/Tausend Stück	Preis Fracht in €/Tausend Stück
Zeilarn	Aichach	Ansbach	Isen	Rötz									
				●	3324240	Lehmbloc-1,8-240	300 × 240 × 113	62	2,39 m ²	26/m ²	850	1.665,-	259,-

Materialbedarf 32 Stück/m² beim Einsatz als Wandstärke 30,0 cm

Lehmbloc-2,0

Lehmbloc

- kleinformatiger Lehmstein nach DIN 18945, AK II
- für tragendes Mauerwerk nach DIN 18940



Materialgruppe 734

Norm	Rohdichte- klasse	Wärmeleitfähig- keit λ_k [W/mK] DIN 4108-4	Druckfestig- keitsklasse	charakteristische Mauer- werksdruckfestigkeit f_k [MN/m ²] DIN 18940
DIN 18945	2,0	1,1	5	2,8

Standorte					Artikelnummer	Bezeichnung	Abmessung L × B × H (mm)	Paletteninhalt (Stück)	Paletteninhalt (m ²)	Materialbedarf (ca. Stück/m ²)	Gewicht (kg/Palette)	Preis ab Werk in €/Tausend Stück	Preis Fracht in €/Tausend Stück
Zeilarn	Aichach	Ansbach	Isen	Rötz									
				●	3324250	Lehmbloc-2,0-HF	240 × 115 × 113	160	0,60 m ³	267/m ³	900	644,-	105,-
				●	3311240	Lehmbloc-2,0-NF	240 × 115 × 71	252	0,63 m ³	400/m ³	930	407,-	62,-

● Abholung LKW-Komplettlading möglich

○ Artikel in Summe als Beiladung bis max. 12 Paletten pro Abholung

Lehmbloc-T1,4

Lehmbloc

- großformatiger Lehmstein nach DIN 18945, AK II
- für nicht tragendes Mauerwerk



Materialgruppe 734

Norm	Rohdichte- klasse	Wärmeleitfähig- keit λ_r [W/mK] DIN 4108-4	Druckfestig- keitsklasse
DIN 18945	1,4	0,59	4

Standorte					Artikelnummer	Bezeichnung	Abmessung L x B x H (mm)	Paletteninhalt (Stück)	Paletteninhalt (m ²)	Materialbedarf (ca. Stück/m ²)	Gewicht (kg/Palette)	Preis ab Werk in €/Tausend Stück	Preis Fracht in €/Tausend Stück
Zeilarn	Aichach	Ansbach	Isen	RötZ									
				●	3311250	Lehmbloc-T1,4-115	373 x 115 x 238	64	5,98 m ²	10,7/m ²	950	1.669,-	281,-

Lehmbloc-Mauermörtel

Lehmbloc

- Lehmmauermörtel (sonnengetrocknet)
- für tragendes und nicht tragendes Mauerwerk



Materialgruppe 734

Norm	Rohdichte [kg/m ³]	Wärmeleitfähig- keit λ_r [W/mK] DIN 4108-4	Druckfestigkeit [N/mm ²]
DIN 18946	1.800	0,91	2,5

Standorte					Artikelnummer	Bezeichnung	Bedarf (Liter/m ² bzw. Liter/m ³)	Paletteninhalt (Sack)	Gewicht (kg/Palette)	Preis Fracht in €/Stück
Zeilarn	Aichach	Ansbach	Isen	RötZ						
				●	30091666	Trocken im 25-kg-Sack (ca. 13,9 Liter)	Lehmbloc-1,8-240: Lehmbloc-1,8-300: Lehmbloc-2,0-HF: Lehmbloc-2,0-NF: Lehmbloc-T1,4-115:	42	1.075	12,90
							45/m ² bzw. 180/m ³ 60/m ² bzw. 190/m ³ 184/m ³ 250/m ³ 10/m ²			

- Abholung LKW-Komplettladung möglich
- Artikel in Summe als Beiladung bis max. 12 Paletten pro Abholung



Redbloc-Ziegelfertigteil – was ist das?

Die Idee, auf der das Produkt der Redbloc Elemente GmbH fußt, ist im Grunde nicht neu. Bereits in den 1920er-Jahren gab es Versuche, massive Ziegelhäuser maschinell herzustellen. Doch bis man über eine teilautomatisierte Vorproduktion hinauskam, musste in den letzten Jahrzehnten viel Entwicklungsarbeit geleistet werden.

Die einzigartige Redbloc-Lösung

Auch Redbloc investierte in die Vision der vollständigen Automatisierung. Redbloc entwickelte ein einzigartiges Trockenklebverfahren für Ziegelfertigwände. Das ermöglicht, individuelle Ziegelrohbauten innerhalb kürzester Zeit vollautomatisiert zu produzieren – mit der konstant hohen Qualität einer industriellen Vorfertigung.

Im 2014 eröffneten Werk der Redbloc Elemente GmbH in Plattling werden die Redbloc-Systemwände in einem patentierten, deutschlandweit einmaligen Verfahren gefertigt.

Die Redbloc-Produktvorteile

Bauherren genießen alle Vorteile, die ein herkömmlich errichtetes Ziegelmassivhaus auszeichnen, und profitieren dabei zusätzlich von der Effizienz der Fertigteilbauweise mit einer enormen Zeitersparnis.

Durch das einzigartige Redbloc-Produktionsverfahren können Planziegel in beliebiger Wandstärke verarbeitet werden, womit hervorragende Werte in den Bereichen Schallschutz und Wärmedämmung erreicht werden.

Zuschnitte jeder denkbaren Form sind möglich – das eröffnet ungeahnte kreative Möglichkeiten zur Wohnraumgestaltung.

Dachschrägen und Auslässe für Fenster und Türen werden bei den Redbloc-Systemwänden bereits mitgefertigt, eine aufwendige Weiterverarbeitung entfällt. Die Redbloc-Systemwände müssen weder austrocknen noch ausgeheizt werden, die schnelle und saubere Montage erleichtert Ihren Mitarbeitern die Arbeit auf der Baustelle zusätzlich.

Die trockene Fertigung der Wände im Werk bedeutet für Sie eine hohe Unabhängigkeit vom Wetter sowie Verlässlichkeit und Termintreue für Ihre Bauherren.



Das können Sie mit Redbloc alles bauen

Ein klassisches Einfamilienhaus können Sie selbstverständlich aus Redbloc-Elementen errichten. Aber ebenso gut Doppel- und Reihenhäuser, Mehrfamilienhäuser im Geschosswohnungsbau, Gewerbebauten, Lager- und Produktionshallen. Auch Umbau, Anbau oder Dachgeschoss-Ausbau lassen sich problemlos mit Redbloc verwirklichen.

- ✓ Einfamilienhäuser
- ✓ Doppel- und Reihenhäuser
- ✓ Mehrfamilienhäuser
- ✓ Objektbau
- ✓ Gewerbebau

Wandstärken

- ✓ 11,5 cm
- ✓ 17,5 cm
- ✓ 24,0 cm
- ✓ 30,0 cm
- ✓ 36,5 cm
- ✓ 42,5 cm
- ✓ 49,0 cm

Elementabmessungen

- max. Höhe 3,50 m
- max. Länge 6,00 m



Außenwände für den Einfamilien-, Reihen- und Doppelhausbau

Redbloc

Redbloc-T6,5®



Systemwand aus POROTON®-T6,5®
(Z-17.4-1248)

- Wärmeleitfähigkeit λ_R : 0,065 W/(mK)
- Rohdichteklasse: 0,50
- Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : 1,00 MN/m²

Materialgruppe 764

Artikelnummer	Bezeichnung	Preis ab Werk in €/m ²
30096146	Redbloc-T6,5®-365	164,80
30096147	Redbloc-T6,5®-425	186,50

Redbloc-T7®



Systemwand aus POROTON®-T7®
(Z-17.1-1123)

- Wärmeleitfähigkeit λ_R : 0,070 W/(mK)
- Rohdichteklasse: $\leq 0,60$
- Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : 1,25 MN/m² (1,0 MN/m² bei Wanddicke 490 mm)

Materialgruppe 764

Artikelnummer	Bezeichnung	Preis ab Werk in €/m ²
30096103	Redbloc-T7®-365	152,70
30096102	Redbloc-T7®-425	186,80
30096101	Redbloc-T7®-490	205,60

Redbloc-U8



Systemwand aus Planziegel-U8
(Z-17.4-1275)

- Wärmeleitfähigkeit λ_R : 0,08 W/(mK)
- Rohdichteklasse: 0,60
- Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : 1,9 MN/m²

Materialgruppe 765

Artikelnummer	Bezeichnung	Preis ab Werk in €/m ²
30096145	Redbloc-U8-365	120,20
30096148	Redbloc-U8-425	131,90

Redbloc-U9



Systemwand aus Planziegel-U9
(Z-17.1-1124)

- Wärmeleitfähigkeit λ_R : 0,09 W/(mK)
- Rohdichteklasse: 0,65
- Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : 1,5 MN/m²

Materialgruppe 765

Artikelnummer	Bezeichnung	Preis ab Werk in €/m ²
30096119	Redbloc-U9-365	102,50
30096140	Redbloc-U9-425	114,50

Redbloc-T10®



Systemwand aus Planziegel-T10®
(Z-17.1-1183)

- Wärmeleitfähigkeit λ_R : 0,10 W/(mK)
- Rohdichteklasse: 0,65
- Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : 1,8 MN/m²

Materialgruppe 765

Artikelnummer	Bezeichnung	Preis ab Werk in €/m ²
30096120	Redbloc-T10®-365	93,30

Außenwände für den Mehrfamilienhausbau

Redbloc

Redbloc-S8®

Systemwand aus POROTON®-S8®
(Z-17.4-1263)

- Wärmeleitfähigkeit λ_R : 0,08 W/(mK)
- Rohdichteklasse: 0,75
- Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : 3,4 MN/m²



Materialgruppe 764

Artikelnummer	Bezeichnung	Preis ab Werk in €/m ²
30096111	Redbloc-S8®-365	166,70
30096110	Redbloc-S8®-425	183,90
30096109	Redbloc-S8®-490	201,90

Redbloc-S9®

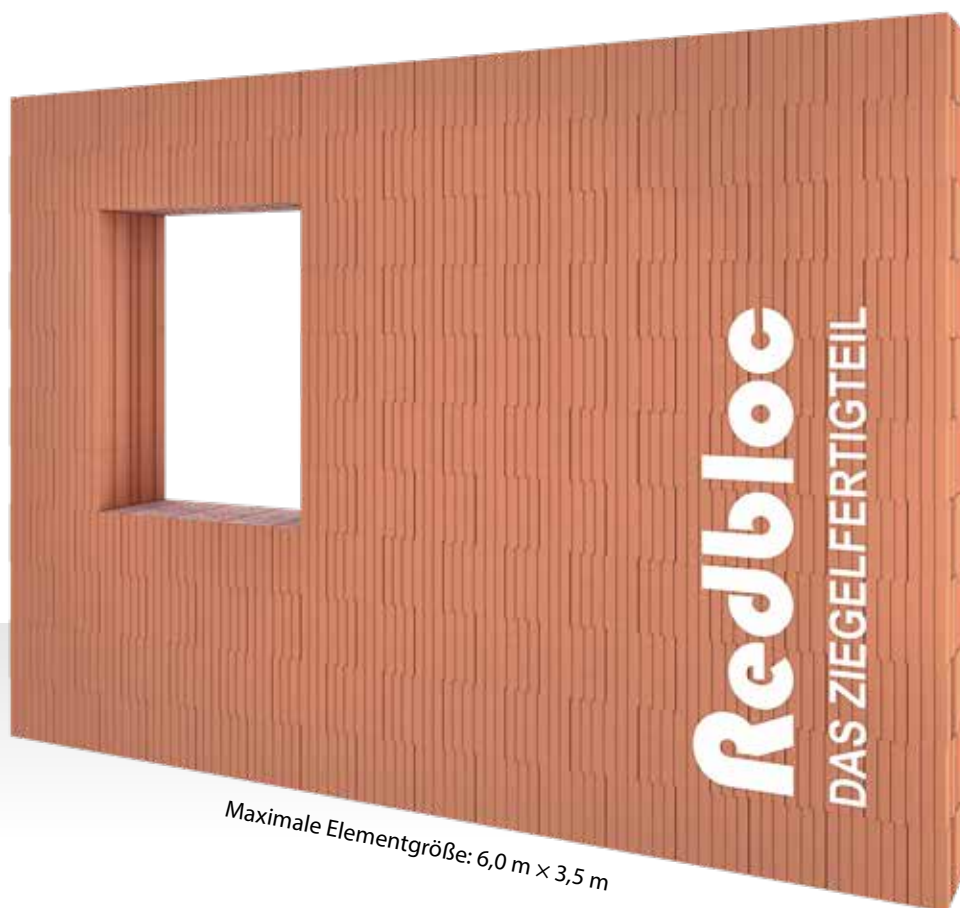
Systemwand aus POROTON®-S9®
(Z-17.1-1182)

- Wärmeleitfähigkeit λ_R : 0,09 W/(mK)
- Rohdichteklasse: 0,85
- Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : 4,3 MN/m²



Materialgruppe 764

Artikelnummer	Bezeichnung	Preis ab Werk in €/m ²
30096113	Redbloc-S9®-365	160,50
30096112	Redbloc-S9®-425	176,70



Innenwände

Redbloc

Redbloc-T0,8



Systemwand aus Planziegel-T0,8
(Z-17.1-1121)

- Wärmeleitfähigkeit λ_R : 0,39 W/(mK)
- Rohdichteklasse: 0,8
- Druckfestigkeitsklasse: 10
- Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : 3,0 MN/m²

Materialgruppe 766

Artikelnummer	Bezeichnung	Preis ab Werk in €/m ²
30096125	Redbloc-T0,8-115	52,80
30096129	Redbloc-T0,8-175	61,70
30096133	Redbloc-T0,8-240	69,80

Redbloc-T1,0



Systemwand aus Planziegel-T1,0
(Z-17.1-1121)

- Wärmeleitfähigkeit λ_R : 0,45 W/(mK)
- Rohdichteklasse: 1,0
- Druckfestigkeitsklasse: 12
- Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : 3,4 MN/m²

Materialgruppe 766

Artikelnummer	Bezeichnung	Preis ab Werk in €/m ²
30096130	Redbloc-T1,0-175	66,90
30096134	Redbloc-T1,0-240	77,70

Redbloc-T1,2



Systemwand aus Planziegel-T1,2
(Z-17.1-1121)

- Wärmeleitfähigkeit λ_R : 0,50 W/(mK)
- Rohdichteklasse: 1,2
- Druckfestigkeitsklasse: 12
- Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : 3,4 MN/m²

Materialgruppe 766

Artikelnummer	Bezeichnung	Preis ab Werk in €/m ²
30096131	Redbloc-T1,2-175	70,50
30096135	Redbloc-T1,2-240	80,60

Redbloc-T1,4



Systemwand aus Planziegel-T1,4
(Z-17.1-1121)

- Wärmeleitfähigkeit λ_R : 0,58 W/(mK)
- Rohdichteklasse: 1,4
- Druckfestigkeitsklasse: 12
- Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : 3,4 MN/m²

Materialgruppe 766

Artikelnummer	Bezeichnung	Preis ab Werk in €/m ²
30096128	Redbloc-T1,4-115	62,60

Redbloc-S-Pz[®]



Systemwand aus POROTON[®]-S-Pz[®]-Planziegel (Z-17.1-1159)

- Rohdichteklasse: 2,0 (mit bauseitiger Betonverfüllung)
- Druckfestigkeitsklasse: 8
- Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : 4,4 MN/m²

Materialgruppe 766

Artikelnummer	Bezeichnung	Preis ab Werk in €/m ²
30096137	Redbloc-S-Pz [®] -175	70,60
30096138	Redbloc-S-Pz [®] -240	78,10

Verbrauch Verfüllbeton für Wanddicke	17,5 cm	24,0 cm
Verbrauch Verfüllbeton \geq C25/30 (Liter/m ²)	80	120

Redbloc-S-Sz[®]



Schalungselement aus POROTON[®]-S-Sz[®]-Planziegel (Z-15.20-334)

- Rohdichteklasse: 2,2 (mit bauseitiger Betonverfüllung)
- Bemessung als Betonwand nach DIN EN 1992/NA

Materialgruppe 766

Artikelnummer	Bezeichnung	Preis ab Werk in €/m ²
30096144	Redbloc-S-Sz [®] -240	93,50

Verbrauch Verfüllbeton für Wanddicke	24,0 cm
Verbrauch Verfüllbeton \geq C20/25 (Liter/m ²)	175

Sonderziegel und Zulagen

Redbloc

Redbloc-Systemsturz

Materialgruppe 768

Artikelnummer	Bezeichnung	Preis ab Werk in €/m
30096307	Redbloc-Systemsturz 115	18,80
30096306	Redbloc-Systemsturz 175	28,30
30096305	Redbloc-Systemsturz 240	37,80
30096303	Redbloc-Systemsturz 365	55,00
30096302	Redbloc-Systemsturz 425	62,80
30096301	Redbloc-Systemsturz 490	78,50

Maximale Sturzlänge = 225 cm (lichte Öffnungsweite = 201 cm)

POROTON®-DRS® (DeckenRandSchale)

Materialgruppe 769

Artikelnummer	Bezeichnung	Preis ab Werk in €/m
30096401	DRS 120/180	16,70
30096402	DRS 120/200	17,50
30096403	DRS 120/220	18,60
30096404	DRS 120/240	19,30
30096405	DRS 120/260	20,90
30096406	DRS 120/280	21,60
30096407	DRS 120/300	22,00
30096408	DRS 120/320	23,00
30096409	DRS 120/340	24,10

Montage der DRS bauseits mit Dünnbettmörtel oder Dryfix (ist nicht im DRS-Preis enthalten)

Formsteine für Rollgurtkasten

Materialgruppe 767

Artikelnummer	Bezeichnung	Preis ab Werk in €/Stück
30096605	Formsteine für Rollgurtkasten 240	19,70
30096603	Formsteine für Rollgurtkasten 365	22,40
30096602	Formsteine für Rollgurtkasten 425	23,70
30096601	Formsteine für Rollgurtkasten 490	26,20

POROTON®-SDS® (StützenDämmSchalung)

Materialgruppe 769

Artikelnummer	Bezeichnung	Preis ab Werk in €/m
30096410	SDS-365 Wand	51,90
30096411	SDS-425 Wand	57,30
30096413	SDS-490 Wand	64,50
30096414	SDS-365 Eck	105,40
30096412	SDS-425 Eck	120,10
30096415	SDS-490 Eck	133,30

Zulagepositionen

Materialgruppe 767

	Artikelnummer	Bezeichnung	Preis ab Werk
	38901201	Miete Maueranker/Verhebebolzen	1,24 €/m ² Wandfläche
	38901205	Verrechnung Maueranker bei Verlust	79,60 €/Stück
	38901202	Krantraverse 4 m Basismiete	344,- €/Stück
	38901203	Krantraverse 4 m Mietverlängerung	15,90 €/Tag ¹⁾
	38901204	Innenladerpalette Mietverlängerung	34,40 €/Tag ²⁾
	30096630	Mauersperrbahn (werkseitig vormontiert auf der Fertigteil-Unterseite)	13,40 €/m ²
	38901215	Werkseitiger Laibungsglattstrich	5,70 €/m
	38901216	Vormontierter Dübel für die Schrägstützenbefestigung	kostenfrei

¹⁾ Ab dem 30. Kalendertag ²⁾ Ab dem 15. Kalendertag

Schnittkosten (alle anfallenden Schnitte)

Materialgruppe 767

Artikelnummer	Wanddicke in mm	Schnittkosten in €/lfm	
		Wände im Regelgeschoss	Wände im Dachgeschoss
38901130	490	15,70	20,30
38901131	425	15,00	19,40
38901132	365	14,70	19,10
38901134	240	13,60	17,60
38901135	175	13,00	16,80
38901136	115	12,60	16,30

= Dachgeschoss

103

100

101

102

berechnete Fläche

kein Ziegelhöhenraster (Schnittkosten)

≤ 2,5m²

≤ 2,5m²

≤ 2,5m²

A A A A A A A A

E A A A A A A A

G

A	11x Abhebeloch 0,3m
B	1x Gurtkasten 1,0 Stück
C	1x Rollikasten
D	1x Systemsturz 0,365m 1,29m
E	1x Systemsturz 0,365m technisch 0,75m
F	Schnitverlauf 2,25m
G	Mauersperrbahn 2,916m ²

Geschoss:	Dachgeschoss
Baubabschnitt:	Wohnhaus
Elementnummer:	100/101/102/103
Ziegeltyp:	POROTON-T8
Dicke:	36,5cm
Fläche:	25,72m ²

BV: Bauvorhaben Auftragsnummer: Auftragsnummer_ Datum: 14.03.2019

Name:	Bauherr	Standort/Grundst:	Bauort / Lieferanschrift:	Auftraggeber:	Auftraggeber	Bearbeiter:	Benutzerna
Straße:	Bauherr Straße	Bauvorhaben Straße	Bauort	Bauunternehmer Straße	Bauunternehmer Straße		
Plz / Ort:	Bauherr Plz/Ort	Bauvorhaben Plz/Ort	Bauort	Bauunternehmer Plz/Ort	Bauunternehmer Plz/Ort		




Redbloc
DAS ZIEGELFERTIGTEIL

Redbloc Elemente GmbH - Kurt-Kerschki-Straße 3 - 94447 Plattling
www.redbloc-elemente.de

Zubehör

Redbloc

Materialgruppe 767

	Artikelnummer	Bezeichnung	Preis ab Werk
	30096610	Redbloc-Montagekleberpistole	44,00 €/Stück
	30096611	Redbloc-PU-Reiniger für Pistole	6,80 €/Stück
	30096612	Redbloc-Montagekleber (~1 Dose für 25 m ² Wandfläche)	10,10 €/Stück
	30096613	Redbloc-Systembox	8,10 €/Stück (Gutschrift bei Rückgabe)
	30096614	Redbloc-Spanngurt	21,90 €/Stück (Gutschrift bei Rückgabe)
	30096635	Schrägstützen-Befestigungsset (Betonschraube, U-Scheibe) (50 St./VPE)	93,40 €/VPE
	30096636	TOX Parallel-Spreizdübel 12/90 (25 St./VPE)	6,70 €/VPE
	30096616	Unterlagsplättchen 70×70×2 mm (125 St./VPE)	9,90 €/VPE
	30096617	Unterlagsplättchen 70×70×3 mm (125 St./VPE)	11,50 €/VPE
	30096618	Unterlagsplättchen 70×70×5 mm (125 St./VPE)	16,30 €/VPE
	30096619	Unterlagsplättchen 70×70×7 mm (125 St./VPE)	19,70 €/VPE
	30096620	Unterlagsplättchen 70×70×10 mm (125 St./VPE)	34,40 €/VPE
	30096621	Unterlagsplättchen 70×70×15 mm (50 St./VPE)	23,80 €/VPE
	30096622	Unterlagsplättchen 70×70×20 mm (50 St./VPE)	40,10 €/VPE

Planziegel (Einzelabnahme)

Redbloc

Materialgruppe 767

Artikelnummer	Bezeichnung	Preis ab Werk in €/Stück
30096553	POROTON®-T6,5°-365	7,04
30096554	POROTON®-T6,5°-425	8,43
30096521	POROTON®-T7°-365	6,65
30096522	POROTON®-T7°-425	7,99
30096523	POROTON®-T7°-490	8,88
30096530	POROTON®-S8°-365	6,68
30096531	POROTON®-S8°-425	7,73
30096532	POROTON®-S8°-490	8,61
30096533	POROTON®-S9°-365	6,28
30096534	POROTON®-S9°-425	7,34
30096545	Planziegel-U8-365	3,81
30096555	Planziegel-U8-425	4,46
30096529	Planziegel-U9-365	3,19
30096547	Planziegel-U9-425	3,83
30096501	Planziegel-T0,8-115	0,94
30096502	Planziegel-T0,8-175	1,33
30096503	Planziegel-T0,8-240	1,66
30096505	Planziegel-T1,0-175	1,68
30096506	Planziegel-T1,0-240	2,19
30096508	Planziegel-T1,2-175	1,90
30096509	Planziegel-T1,2-240	2,39
30096510	Planziegel-T1,4-115	1,55
30096536	POROTON®-S-Pz°-175	1,41
30096537	POROTON®-S-Pz°-240	1,63
30096552	POROTON®-S-Sz°-240	2,75

Zur Fixierung und Ausrichtung der Redbloc-Ziegelfertigteile werden Schrägstützen benötigt.

Diese können Sie ggf. beziehen bei:

Schrägstützen Typ P330

Hünnebeck Deutschland GmbH

Service Point Wallersdorf

Moosfürtherstraße 86

94522 Wallersdorf

Ansprechpartner:

Herr Stefan Schindlbeck

Telefon: 0160 7189197

E-Mail: sschindlbeck@huennebeck.com

Verarbeitung bauseits mit Redbloc-Montagekleber (ist nicht im Ziegelpreis enthalten)

Frachtkosten und Planänderungen

Redbloc

Frachtkosten inkl. Mautgebühren

Materialgruppe 790

Wanddicke in mm	Frachtkosten je m ² bis												
	20 km	50 km	75 km	100 km	125 km	150 km	175 km	200 km	225 km	250 km	300 km	350 km	400 km
490	7,84	9,38	10,18	13,28	13,95	14,64	15,37	16,14	16,96	17,80	18,69	19,63	20,55
425	6,79	8,13	8,84	11,54	12,12	12,71	13,36	14,02	14,73	15,46	16,23	17,05	18,45
365	5,83	7,00	7,60	9,92	10,42	10,93	11,47	12,06	12,64	13,28	13,95	14,64	15,31
300	4,79	5,76	6,23	8,13	8,53	8,97	9,43	9,89	10,38	10,89	11,43	12,02	12,60
240	3,83	4,59	4,98	6,51	6,83	7,17	7,54	7,90	8,31	8,71	9,16	9,61	10,06
175	2,81	3,35	3,65	4,76	5,00	5,25	5,50	5,79	6,07	6,37	6,69	7,04	7,38
115	1,84	2,20	2,40	3,14	3,29	3,46	3,62	3,79	4,00	4,20	4,41	4,62	4,83

Entfernungsrechner UTA > 400 km auf Anfrage

Frachtkosten inkl. Mautgebühren

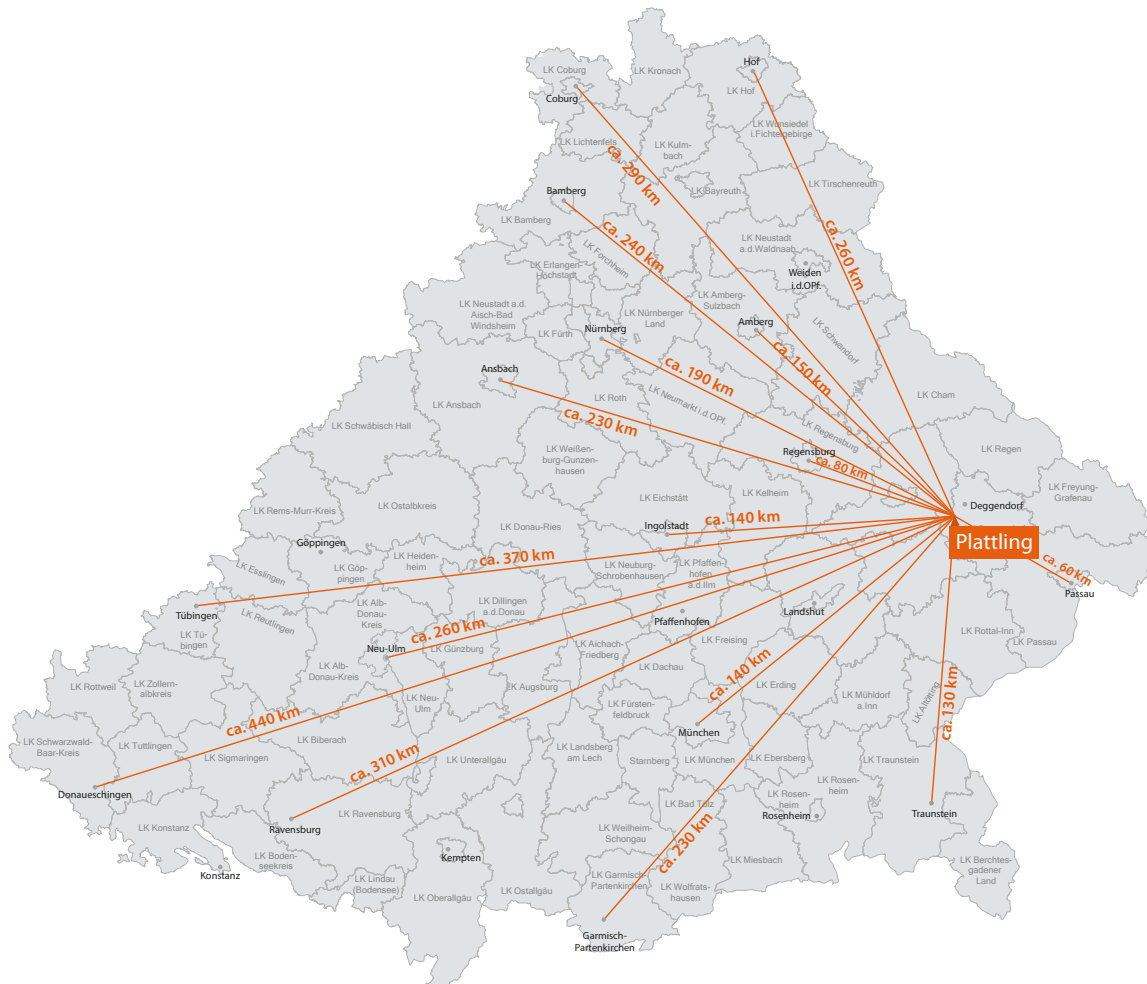
Materialgruppe 790

Artikelnummer	Bezeichnung	Preis ab Werk
38901111	Separate Abholung von Leerpalletten	152,- €/Stunde
38901112	Ab LKW-Baustellenstandzeit > 1h	30,60 €/15 Min.

Kundenseitige Änderungen

Materialgruppe 790

Artikelnummer	Bezeichnung	Preis ab Werk
38901113	Planänderung nach Freigabe	106,- €/Stunde
38901114	Änderung des vereinbarten Liefertermins > 14 Kalendertage	37,- €/Tag



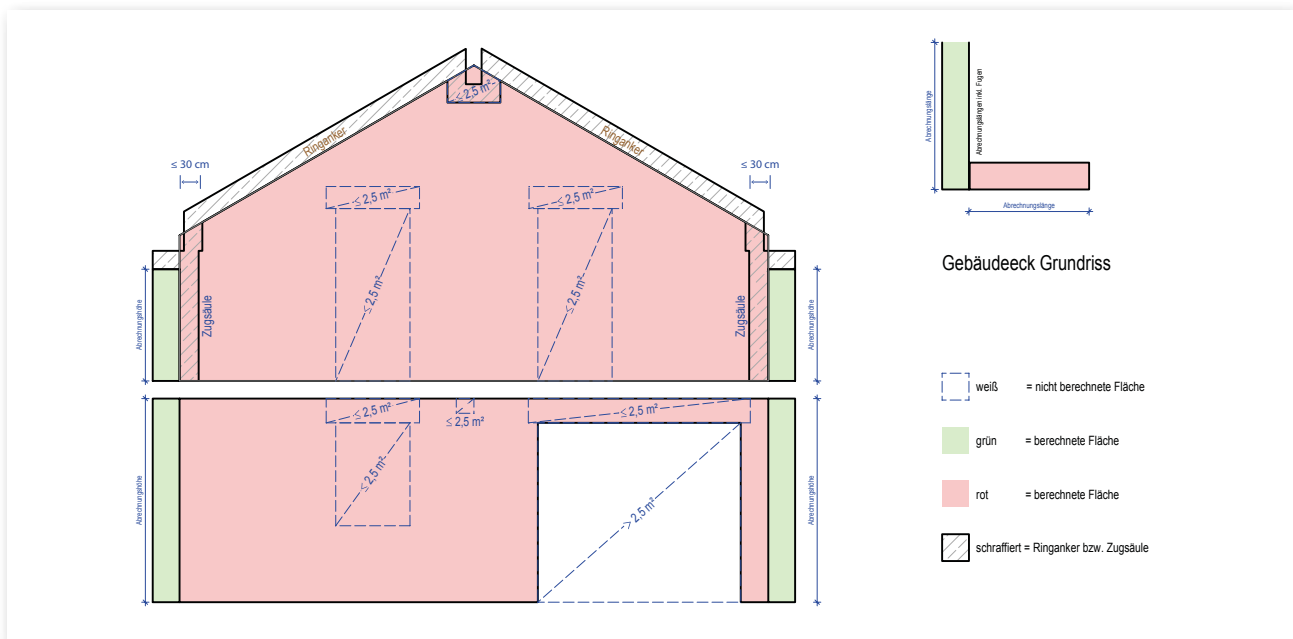
Redbloc

Abrechnungsgrundlagen – gemäß VOB/C DIN 18330

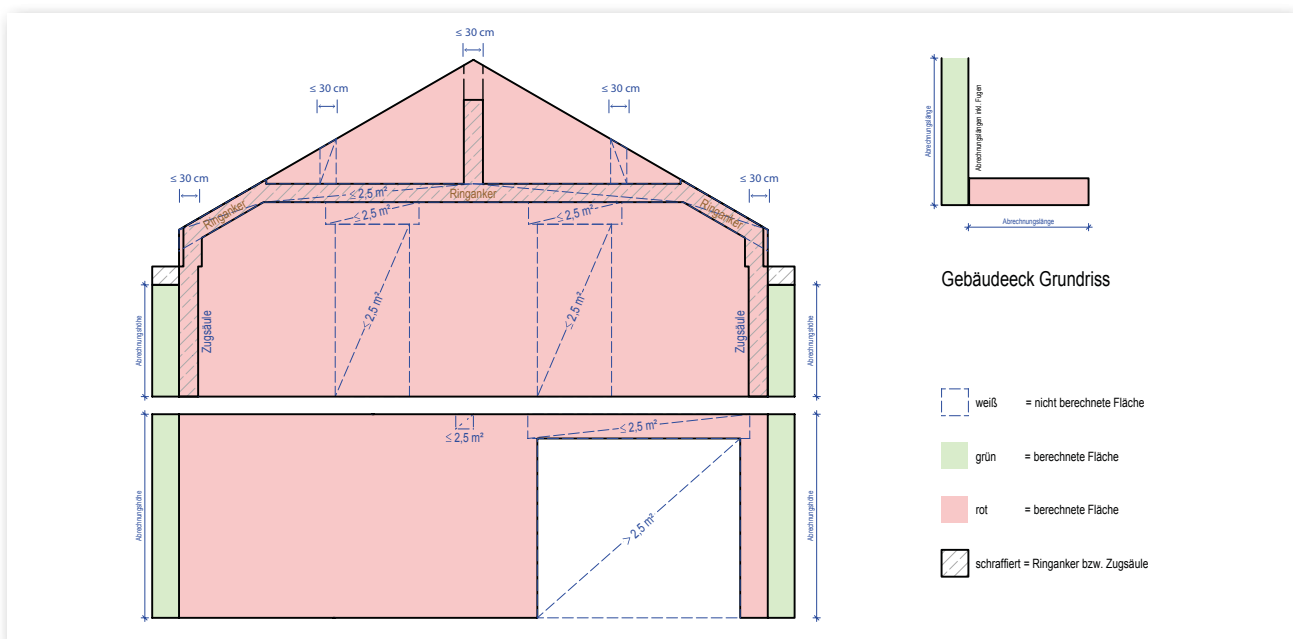
Redbloc

- Abgerechnet werden alle Aussparungen $\leq 2,5 \text{ m}^2$ Einzelgröße, wie Öffnungen (auch raumhoch), Nischen und Durchdringungen.
- Unmittelbar zusammenhängende, verschiedenartige Aussparungen werden getrennt gerechnet (baus. Rollokasten, baus. Sturz, Unter-/Überzug ...).
- Es werden alle anfallenden Schnitte verrechnet – siehe Abbildung auf Seite 74.

Abrechnungsschema 1 (Bauseitiger Ringanker als oberer Abschluss)



Abrechnungsschema 2 (Bauseitiger Ringanker im Mauerwerk integriert)





Sie möchten eine Bestellung auslösen?

Redbloc

Folgende Informationen benötigen wir von Ihnen:

Objektadresse

Objektname

Bauunternehmer

Kontaktdaten Ansprechpartner

1. Ausführungsplanung

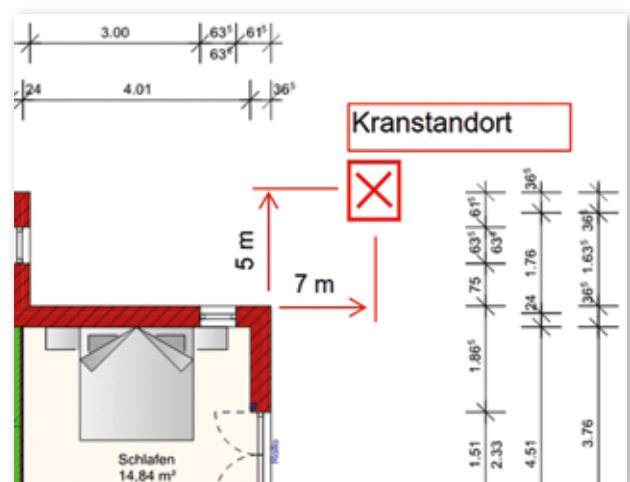
Alle relevanten Grundrisse, Schnitte und Ansichten mit korrekter Vermaßung.

Verarbeitbare Dateiformate: pdf, dxf, dwg, nem

- In den Schnitten müssen die Höhenkoten angegeben sein
- Eindeutige Darstellung, mit welchen Ziegeltypen die Fertigteilwände ausgeführt werden sollen
- Anordnung der Rollläden-/Raffstorekästen mit der entsprechenden Höhenlage
- Beidseitige Auflagertiefe für Rollladenkästen, Sturzaufleger
- Höhe und Lage der Gurtwicklerkästen für Rollläden-/Raffstorekästen
- Maße und exakte Lage von Türen, Fenstern (Brüstungshöhen), Aussparungen
- Lage und Abmessungen von Stb.-Bauteilen (z. B. Über- und Unterzug, Zugsäule etc.)
- Abmessung und Anordnung von Ringankern
- Wenn vorhanden, Dachstuhlplan mit Höhenkoten Auflager

2. Kranstandort im Grundrissplan darstellen, siehe Beispiel

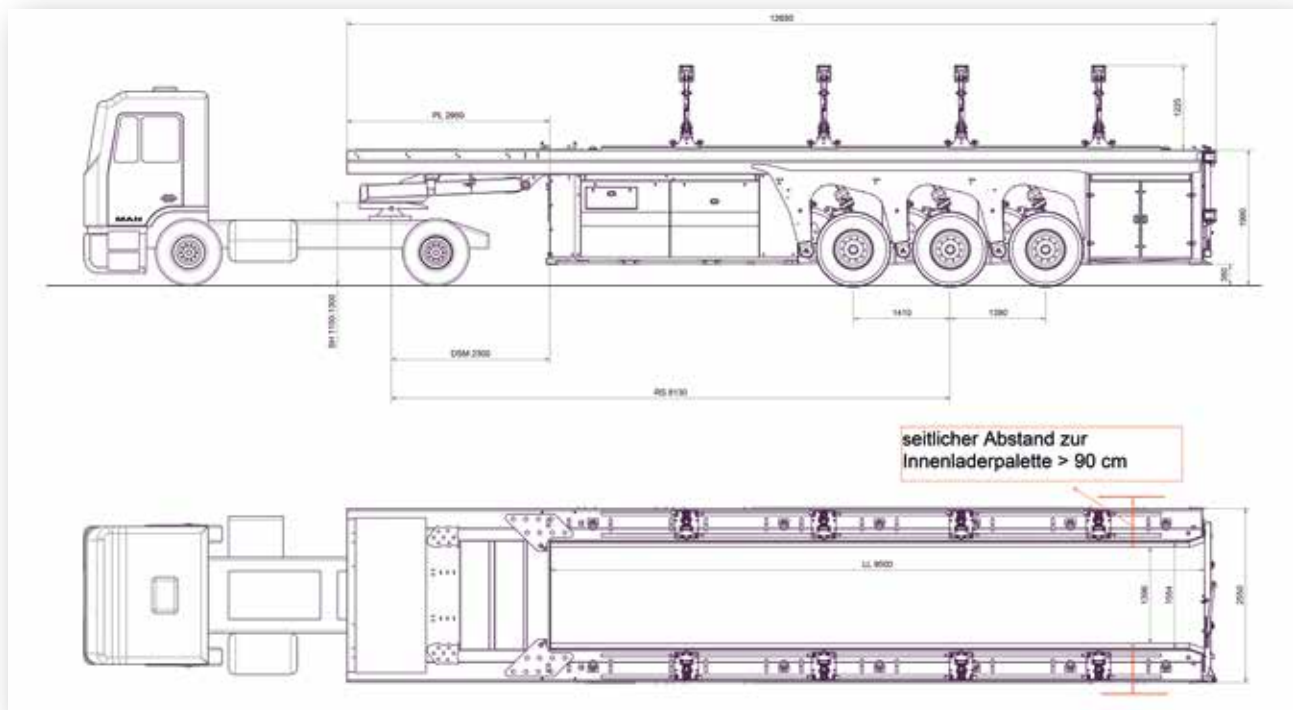
Bitte fügen Sie das technische Datenblatt des Krans, der auf der Baustelle zum Einsatz kommt, den Bestellunterlagen bei und markieren Sie, mit welcher Einstellung der Kran gefahren wird (Zweistrang- oder Vierstrangbetrieb).



Beispiel: Bemaßung ab Gebäudekante

3. Anlieferung

Die Anlieferung der Redbloc-Ziegelfertigteile erfolgt mit Spezialtransportfahrzeugen (Gesamtlänge = ca. 18 m, Gesamtgewicht = 40 t) in Innenladerpaletten. Für das Abladen und Vorhalten der Innenladerpaletten sollte ausreichend Platz sowie eine ebene Fläche (Untergrund plan vorbereitet) vorhanden sein. Abmessungen Innenladerpalette ca. 9,40 m × 1,50 m. Für das Abladen und Aufnehmen der Innenladerpalette ist in Fahrtrichtung (Zugmaschine und Tieflader in einer Flucht) ein Platzbedarf von 15 m notwendig. Zum Aufnehmen der Innenladerpalette ist ein seitlicher Abstand von 90 cm einzuhalten. Das Leergewicht der Innenladerpalette inkl. Rechen und Rungen beträgt etwa 1,5 t.



4. Liefertermine der Geschosse

5. Bitte senden Sie die Bestellung an: REDBLOC_Bestellung@schlagmann.de

Bitte beachten Sie: Für den Inhalt der vom Käufer/Besteller vorgelegten Planunterlagen besteht keine Haftung des Verkäufers. Die zum Leistungsumfang des Verkäufers gehörende Produktfreigabepfung und die weiteren Leistungen des Verkäufers dienen der technischen Umsetzung der vom Käufer/Besteller vorzulegenden Planunterlagen. Die verwendeten Baumaterialien entsprechen den bauaufsichtlichen Zulassungen. Der Verkäufer trägt darüber hinausgehend keine Haftung dafür, dass die gefertigten Ziegelteile oder das Bauwerk, in das der Ein- oder Anbau der Ziegelfertigteile erfolgt, den anerkannten Regeln der Bautechnik oder den spezifischen Bauwerksanforderungen, insbesondere dem Schall-, Brand- und Wärmeschutz, sowie der Tragwerksplanung entsprechen. Diese Anforderungen muss der Käufer/Besteller in seiner Planung, Ausführung und der Bauüberwachung des Gebäudes sicherstellen. Die Beiziehung eines Architekten oder Fachplaners wird dazu empfohlen.

Ziegel- und Mauerwerkskennwerte

Technische Details/Allgemeines

Ziegel- und Mauerwerkskennwerte bei Verarbeitung mit Dünnbettmörtel					DIN EN 1996/NA (EC 6)	geeignet für Erdbebenzonen
POROTON® Produkt Zulassung DIBt	Wärmeleitfähigkeit [W/mK]	Rohdichteklasse	verfügbare Wändicken [mm]	Druckfestigkeitsklasse	charakteristische Mauerwerksdruckfestigkeit f_k [MN/m ²]	0-1 ○ 0-3 ●
POROTON®-T6,5° Z-17.21-1216	0,065	0,50	365-425	4	1,8	●
POROTON®-T7° Z-17.21-1212	0,070	≤ 0,60	365-425	6	1,8	●
			490	4	1,3	
POROTON®-T8° Z-17.21-1238	0,08	0,60	300-425	6	1,8	●
POROTON®-T9° Z-17.21-1213	0,09	0,65	365	6	1,8	●
POROTON®-S7° Z-17.21-1260	0,07	0,65	365-425	8	2,3	●
POROTON®-S8° Z-17.21-1234	0,08	0,75	365-490	10	5,8	●
POROTON®-S9°-300 Z-17.21-1274	0,09	0,75	300	10	3,6	●
POROTON®-S9° Z-17.1-1181	0,09	0,85	365-425	12	5,3	●
POROTON®-H7 Z-17.1-1180	0,070	≤ 0,60	365-425	6	1,8	●
POROTON®-H8 Z-17.21-1256	0,08	0,70	365	10	4,7	●
			425	8	4,0	
POROTON®-FZ6,5 Z-17.1-1060	0,065	0,55	365-425	6	1,9	●
POROTON®-FZ7 Z-17.1-1060	0,070	0,55	365-425	6	1,9	●
POROTON®-FZ7-Objekt Z-17.21-1257	0,070	0,65	365-425	8	2,3	●
POROTON®-FZ7,5-Objekt Z-17.21-1252	0,075	0,70	365	10	4,7	●
			425	8	4,0	
POROTON®-FZ8-Objekt Z-17.1-1104	0,08	≤ 0,75	300-490	10(12) ³⁾	3,6 (4,1) ³⁾	●
POROTON®-FZ9-Objekt Z-17.1-1100	0,09	0,9	300-365	10	4,2	●
POROTON®-Planziegel-U8 Z-17.1-1085	0,08	0,60	365-490	6	2,3	●
POROTON®-Planziegel-U9 Z-17.1-890	0,09	0,65	300-425	6	2,3	●
POROTON®-Planziegel-T10° Z-17.1-889	0,10	0,65	365-425	6	1,8	●
POROTON®-Planziegel-T12° Z-17.1-877	0,12	0,65	365-490	6	1,8	●
POROTON®-Planziegel-T16° Z-17.1-490	0,16	0,8	240-365	10	4,2	○
POROTON®-Planziegel-T0,8 Z-17.1-868	0,39	0,8	115-240	8	3,7	○
POROTON®-Planziegel-T0,8-EB Z-17.1-868	0,39	0,8	175-240	12	4,7	●
POROTON®-Planziegel-T1,0 Z-17.1-868	0,45	1,0	115-300 ¹⁾	12	4,7	○
POROTON®-Planziegel-T1,2 Z-17.1-868	0,50	1,2	115-240	12	4,7	○
POROTON®-Planziegel-T-1,2-EB Z-17.1-868	0,50	1,2	175-240	20	6,3	●
POROTON®-Planziegel-T1,4 Z-17.1-868	0,58	1,4	115-240 ²⁾	12	4,7	●
POROTON®-S-Pz°-Planziegel Z-17.1-537	0,80	2,0 verfüllt	175-300	8	4,4	●
POROTON®-S-Sz°-Schalungsziegel Z-15.20-344	1,20	2,2 verfüllt	240	≥ C20/25 ⁴⁾	Bemessung nach EC2	●

¹⁾ Wanddicke 300 mm in Festigkeitsklasse 16 ($f_k = 5,5$ MN/m²) geeignet für Erdbebenzonen 0-3

²⁾ Wanddicke 115 mm als tragende Wände nur für Erdbebenzonen 0-1 geeignet

³⁾ Wanddicke 365 mm in Festigkeitsklasse 12

⁴⁾ Maximal C12/15 für die Bemessung ansetzbar

U-Wert-Tabellen

Technische Details/Allgemeines

Wärmeschutz POROTON®-Ziegel

Mauerwerk	Wärmeleitfähigkeit λ [W/mK]	Wanddicke [mm]	U-Wert [W/m ² K]	
			Putz ¹⁾ 2,0 cm	WD-Putz ²⁾ 4,0 cm
POROTON®-T6,5°/-FZ6,5	0,065	425	0,15	0,14
		365	0,17	0,16
POROTON®-T7°/-S7°/-H7/-FZ7/-FZ7-Objekt	0,070	490	0,14	0,13
		425	0,16	0,15
		365	0,18	0,17
POROTON®-FZ7,5-Objekt	0,075	425	0,17	0,16
		365	0,19	0,18
POROTON®-T8°/-S8°/-H8/-FZ8-Objekt/-U8	0,08	490	0,16	0,15
		425	0,18	0,16
		365	0,20 ³⁾	0,19
		300	0,25	0,22
POROTON®-T9°/-S9°/-FZ9-Objekt/-U9	0,09	425	0,20	0,18
		365	0,23	0,21
		300	0,28	0,24
POROTON®-Planziegel-T10°	0,10	425	0,22	0,20
		365	0,25	0,23
POROTON®-Planziegel-T12°	0,12	490	0,23	0,21
		425	0,26	0,23
		365	0,30	0,26
POROTON®-Planziegel-T16°	0,16	365	0,39	0,33
		300	0,47	0,38
		240	0,56	0,44

Wärmeschutz: Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ in W/(mK) inkl. Dünnbettmörtel

U-Wert als Außenwand, innen mit 15 mm Kalk-Gipsputz, außen mit:

¹⁾ 2,0 cm Leichtputz/Faserleichtputz

²⁾ 4,0 cm Wärmedämmputz ($\lambda=0,070$)

³⁾ 2,5 cm Faserleichtputz ($\lambda \leq 0,18$)

Wärmeschutz POROTON®-WDF®

tragende Wand bzw. Bestand	U-Wert [W/m ² K] POROTON®-WDF®-180						
	knirsch	+ 2 cm Perlitfüllung WLG 045	+ 4 cm WLG 035	+ 6 cm WLG 035	+ 10 cm WLG 035	+ 12 cm WLG 035	+ 15 cm WLG035
Ziegel Rohdichte 1,0 d=24 cm	0,24	0,22	0,19	0,17	0,14	0,13	0,12
Ziegel Rohdichte 1,0 d=30 cm	0,23	0,21	0,19	0,17	0,14	0,13	0,12
Ziegel Rohdichte 1,0 d=36,5 cm	0,22	0,20	0,18	0,16	0,14	0,13	0,11
Bims-Hohlblock d=30 cm	0,24	0,22	0,19	0,17	0,14	0,13	0,12
Stahlbeton d=24 cm	0,27	0,24	0,21	0,18	0,15	0,14	0,12

U-Wert mit 2,0 cm Maschinenleichtputz/Faserleichtputz

tragende Wand bzw. Bestand	U-Wert [W/m ² K] POROTON®-WDF®-120						
	knirsch	+ 2 cm Perlitfüllung WLG 045	+ 4 cm WLG 035	+ 6 cm WLG 035	+ 10 cm WLG 035	+ 12 cm WLG 035	+ 15 cm WLG035
Ziegel Rohdichte 1,0 d=24 cm	0,34	0,30	0,25	0,22	0,17	0,16	0,14
Ziegel Rohdichte 1,0 d=30 cm	0,33	0,29	0,24	0,21	0,17	0,16	0,14
Ziegel Rohdichte 1,0 d=36,5 cm	0,31	0,28	0,24	0,20	0,17	0,15	0,13
Bims-Hohlblock d=30 cm	0,35	0,30	0,26	0,22	0,18	0,16	0,14
Stahlbeton d=24 cm	0,40	0,34	0,28	0,24	0,19	0,17	0,15

U-Wert mit 2,0 cm Maschinenleichtputz/Faserleichtputz

Realisierbare Rohbauhöhen mit POROTON®-HAZ

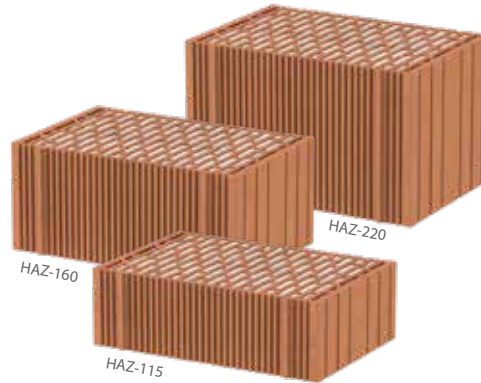
Technische Details/Allgemeines

POROTON®-HAZ beschleunigen den Bauablauf durch Wegfall von Sägearbeiten und reduzieren den Baustellenabfall.

- Ober- und Unterseite planparallel in Planziegelqualität
- Sonderformate auf Anfrage lieferbar

Vorteile:

- Sägearbeiten entfallen
- Zeiteinsparung
- Materialeinsparung
- Reduzierung des Verschnitts

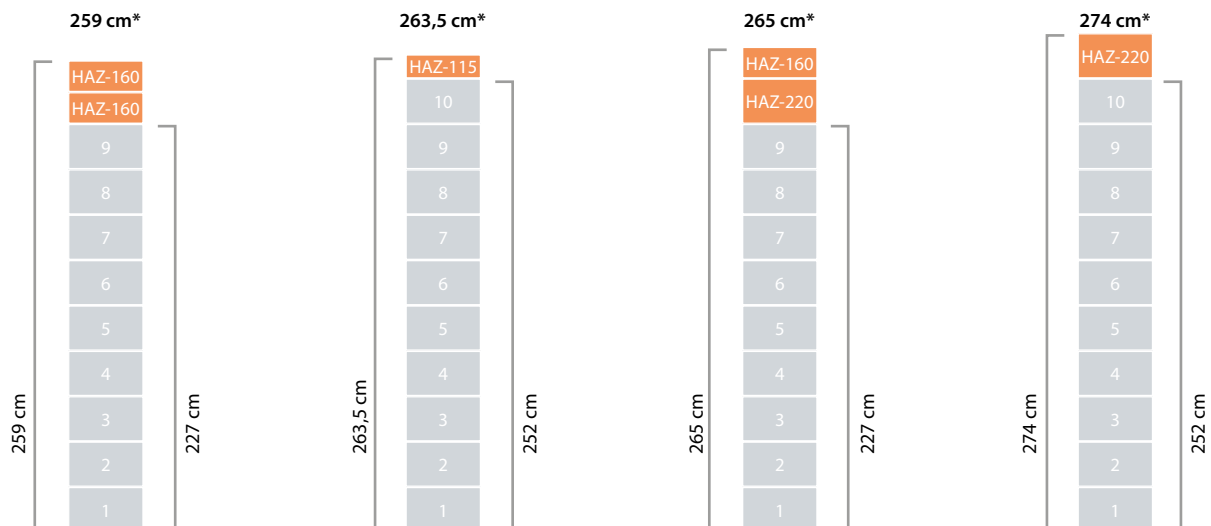


Mögliche Rohbauhöhen ohne Sägen

Rohbauhöhe	Ganze Ziegel		Ausgleichsziegel	
	Anzahl	Höhe*	Höhe	
259,0 cm	9	227,0 cm	+ 16,0 cm	+ 16,0 cm
260,5 cm	9	227,0 cm	+ 22,0 cm	+ 11,5 cm
263,5 cm	10	252,0 cm	+ 11,5 cm	
265,0 cm	9	227,0 cm	+ 22,0 cm	+ 16,0 cm
268,0 cm	10	252,0 cm	+ 16,0 cm	
271,0 cm	9	227,0 cm	+ 22,0 cm	+ 22,0 cm
274,0 cm	10	252,0 cm	+ 22,0 cm	
275,0 cm	10	252,0 cm	+ 11,5 cm	+ 11,5 cm
277,0 cm	11	277,0 cm	-	
279,5 cm	10	252,0 cm	+ 16,0 cm	+ 11,5 cm
284,0 cm	10	252,0 cm	+ 16,0 cm	+ 16,0 cm

* Höhe inklusive 2 cm Anlegefuge

Beispiele – lichte Rohbauhöhen



* Höhe inklusive 2 cm Anlegefuge

Technische Daten Aireco

Technische Details/Allgemeines

Bezeichnung	Aireco® mit Wärmerückgewinnung
Bedarfsführung: Führungsgröße	Feuchte (optional mit Multisensor)
Betriebsweise/Intervallzeit	alternierend/70 Sekunden
Energetische Angaben	
Energieeffizienzklasse nach EU 1254/2014	A+
max. Volumenstrom ¹⁾	60 m ³ /h
Temperaturänderungsgrad ²⁾	83 %
Temperaturänderungsgrad (bei Stufe 1, 21 m ³ /h)	> 90 %
Wärmerückgewinnung	
Wärmeübertrager	Keramik
Bypass (Sommerlüftung)	ja (Betätigung durch Schalter)
Akustische Angaben	
Schalleistungspegel L _w ²⁾	49 dB
Schalleistungspegel (Zuluft/Abluft) (bei Stufe 1, 21 m ³ /h)	36,4 dB / 31,7 dB
Normschallpegeldifferenz D _{n,e,w} (ROK-365, Lüfter geschlossen, Behang unten)	58,8 dB
Normschallpegeldifferenz D _{n,e,w} (ROK-365, Lüfter geöffnet, Behang unten)	49,4 dB (53,8 dB mit Schalldämmmodul)
Elektrische Angaben	
Spannungsversorgung	12 V DC
EC-Technik	ja
spezifische Eingangsleistung ²⁾	0,07 W/(m ³ /h)
elektrische Eingangsleistung des Ventilatorantriebs ¹⁾	2,7 W
spezifische elektrische Leistungsaufnahme p _{el}	0,11 bis 0,16 W/(m ³ /h) Referenzwert 0,12 W/(m ³ /h)
Eigenschaften	
Filter/Filterwechselanzeige	G3/optisch am Schalter
Zertifikate	CE, schlagregendicht
DiBt-Zulassung	Z-51.3-59 beantragt

¹⁾ Pro Gerätepaar. ²⁾ Bei Bezugsvolumenstrom.



Anwendungsbereich Lehmblöc

Technische Details/Allgemeines

Anwendungsbereiche für Lehmsteine der Anwendungsklasse AK II nach DIN 18945

Die Anwendung von Lehmblöc-Mauerwerk ist geregelt für:

- Konstruktiv witterungsgeschütztes Außenmauerwerk (z. B. durch Verkleidung, WDVS), Innenmauerwerk sowie trockene Anwendungen (z. B. Deckenfüllungen) nach AK III
- Wände in Innenräumen, mit den Wassereinwirkungsklassen W0-I und W1-I nach DIN 18534-1:2017-07 (z. B. alle Wände in häuslichen Küchen und Bädern, sowie Wandflächen über Waschbecken in Bädern oder Wandflächen über Badewannen oder in Duschen)

Die Anwendung von Lehmblöc-Mauerwerk ist nicht geregelt für:

- Verputztes, der Witterung ausgesetztes Außenmauerwerk
- Freistehende Wände
- Brandwände
- Hauptsächlich horizontal beanspruchte Wände
- Wände in Innenräumen mit Wassereinwirkungsklassen W2-I und W3-I nach DIN 18534-1:2017-07 (z. B. Wandflächen von Duschen in Sportstätten oder Flächen im Bereich von Umgängen in Schwimmbädern)
- Kellerwände
- Pfeiler (Wände < 1.000 cm²)

Bemessung von tragenden Lehmsteinwänden nach DIN 18940

Grundlage für die Bemessung ist das vereinfachte Bemessungsverfahren nach DIN EN 1996-3 mit folgenden Abweichungen:

- Geringerer Traglastfaktor Φ_2 in Wandmitte $\Phi_2 = 0,9 - 0,03 * h_{ef}/t \leq 0,80$
- Dauerstandsfaktor ζ abhängig von Einwirkungskombination $\zeta = 1,0$ oder $0,85$ (i. d. R. $1,0$)
- Geringere Abminderung bei Verbandsmauerwerk, also Mauerwerk mit mehr als einem Stein in Richtung der Wanddicke $f_{k, \text{Verbandsmauerwerk}} = f_k * 0,90$
- Berücksichtigung der Feuchteinflüsse durch einen Umgebungsfeuchtefaktor je nach Einbausituation bei Ermittlung des Bemessungswerts der Druckfestigkeit von Lehmsteinmauerwerk. Lehmblöc werden für Wände der NKL 1 eingesetzt. Es gilt somit der Umgebungsfeuchtefaktor $M = 0,80$.

Voraussetzungen für die Anwendung des Bemessungskonzepts nach DIN 18940:

- Bis Gebäudeklasse 4
- Gebäudehöhe $\leq 13,0$ m
- Stützweite der aufliegenden Decken $l \leq 6,0$ m
- Ausreichende horizontale Halterungen; als solche gelten z. B. Decken mit Scheibenwirkung oder statisch nachgewiesene Ringbalken im Abstand der zulässigen Wandhöhen.
- Unter oder in jeder Deckenebene sind folgende Aussteifungselemente anzuordnen:
 - » Ringanker in Verbindung mit einer Deckenscheibe oder
 - » Ringbalken auf allen tragenden Wänden. Geeignet sind Ziegel-U-Schalen mit Ortbetoneergänzung oder Ringbalken aus Holz. Bei Lehmsteinen der Anwendungsklasse II oder III sind keine Ortbetonringbalken zulässig.

- Deckenlasten sind möglichst zentrisch in die tragenden Lehmsteinwände einzuleiten. Die Decke muss voll aufliegen.
- Bauseits gemauerte Stürze (keine Ziegelflachstürze)
- Zulässige Wanddicken und -höhen nach DIN 18940, Tab. 6

Bauteil	Wanddicke t in mm	Max. zulässige lichte Wandhöhe h
Tragende Außenwände	≥ 175	2,75 m
	≥ 240	12 \times Wanddicke
Tragende Innenwände	≥ 175	2,75 m
	≥ 240	keine Einschränkungen

Planung und Konstruktion

- Schlitz- und Aussparungen in tragenden Lehmsteinwänden sind ohne weiteren Nachweis zulässig, sofern deren Anordnung und Abmessung den Grenzwerten nach DIN EN 1996-1-1/NA:2019-12, Tabelle NA.19, und DIN EN 1996-1-1/NA:2019-12, Tabelle NA.20, entspricht.
- Zum Havarieschutz müssen auf jeder Geschossdecke mindestens 5 cm über Oberkante Fertigfußboden reichende Schichten aus hydraulisch gebundenen oder gebrannten Baustoffen ausgebildet werden. Dabei muss die charakteristische Druckfestigkeit mindestens der des Lehmsteinmauerwerks entsprechen.
- Tragendes Lehmsteinmauerwerk ist erst oberhalb des Spritzwasserbereiches nach der Normenreihe DIN 18533 zulässig. Auf horizontalen Sperrschichten ist mindestens eine 5 cm hohe Schicht aus wasserfesten Baustoffen auszubilden.
- Spritzwasser und sonstige Flüssigwassereintritte in Küchen- und Badbereichen müssen durch eine Abdichtung nach der Normenreihe DIN 18534 und geeignete Oberflächenmaterialien sicher und dauerhaft vermieden werden.
- Tragendes Lehmsteinmauerwerk muss vollfugig in Lager- und Stoßfuge vermörtelt werden.
- Ecken und Wandanschlüsse von aussteifenden an auszusteiende Wände sind im Verband auszuführen

Folgende Ausführungsregeln gelten sowohl für tragendes als auch für nicht tragendes Lehmsteinmauerwerk

- Während der Bauzeit sind Lehmsteine und Lehmsteinmauerwerk bis zur Fertigstellung des Bauwerkes vor Witterung und Spritzwasser ausreichend zu schützen. Die Bauteile sind oben und seitlich geeignet abzudecken,
 - » wenn es zu regnen beginnt,
 - » wenn die tägliche Arbeitszeit beendet ist.
- Lehmbaustoffe dürfen nicht bei Frost verarbeitet werden. Bis zur ausreichenden Trocknung des Lehmmauermörtels im Mauerwerk darf keine Frosteinwirkung auftreten.

Leitung

Kontakt

Leiter Marketing / Vertrieb



Walter Mayerhofer

☎ 08572 17-4121
 ☎ 0160 8961937
 ✉ walter.mayerhofer@schlagmann.de

Leiter Bauberatung / Produktmanagement



Alfred Emhee

☎ 08572 17-4125
 ☎ 0160 90637654
 ✉ alfred.emhee@schlagmann.de

Leiter Verkaufsregion WEST



Bruno Lehnhardt

☎ 08572 17-4721
 ☎ 0170 8544590
 ✉ bruno.lehnhardt@schlagmann.de

Leiter Verkaufsregion MITTE



Matthias Killinger

☎ 08572 17-4735
 ☎ 0170 8560954
 ✉ matthias.killinger@schlagmann.de

Leiter Verkaufsregion OST



Hans-Peter Hofbauer

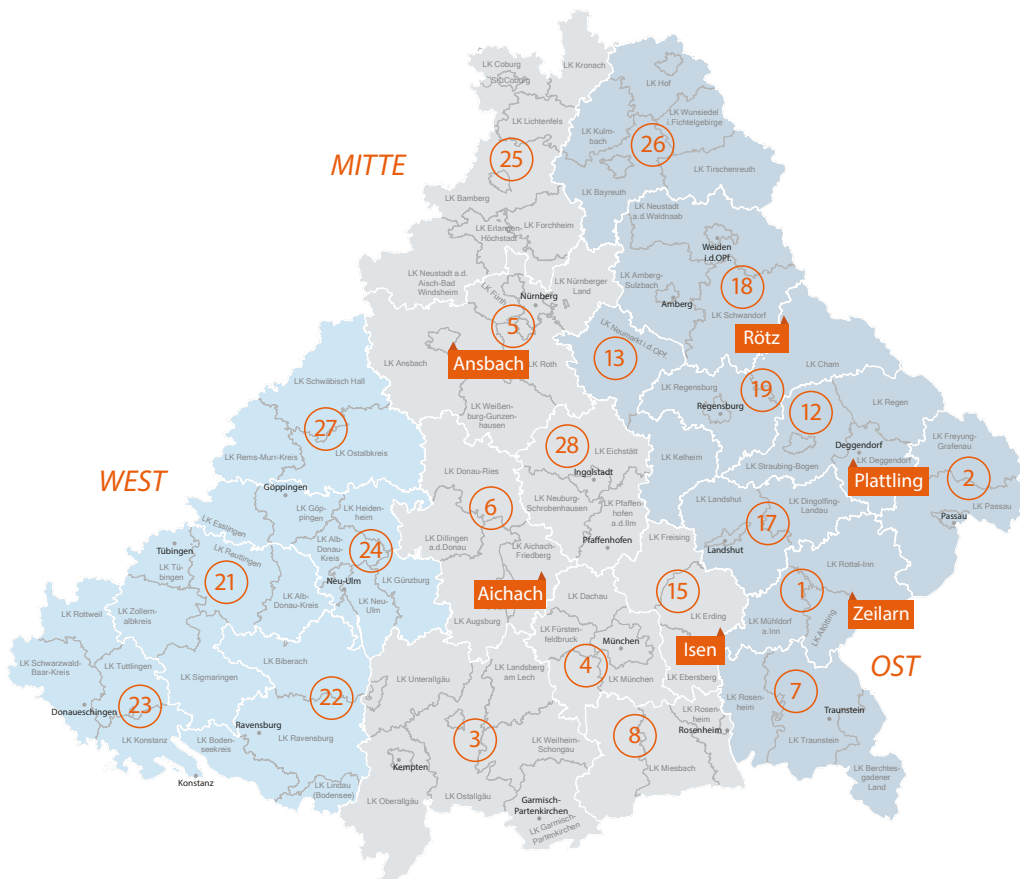
☎ 08572 17-4122
 ☎ 0160 8946736
 ✉ hanspeter.hofbauer@schlagmann.de

Leiter Vertriebsinnendienst



Alfred Marketsmüller

☎ 08572 17-4111
 ☎ 08572 17-5111
 ☎ 0160 98980033
 ✉ alfred.marketsmueller@schlagmann.de



Technik und Objektberatung

Kontakt

Bauträgerbetreuung / Objektentwicklung

POROTON®-Ziegel



Michele Sinisi

MITTE

☎ 08572 17-4732
☎ 0175 5777305
✉ michele.sinisi@schlagmann.de

Bauträgerbetreuung / Objektentwicklung

POROTON®-WDF®/Redbloc



Friedrich Meier

☎ 08572 17-4714
☎ 0175 4804106
✉ friedrich.meier@schlagmann.de



Petra Brackmann

MITTE

☎ 08572 17-4737
☎ 0179 5321536
✉ petra.brackmann@schlagmann.de



Jürgen Pritsch

OST

☎ 08572 17-4733
☎ 0172 8951080
✉ juergen.pritsch@schlagmann.de

Anwendungstechnik



Leonhard Hundschell

☎ 08572 17-4743
☎ 0170 4515793
✉ leonhard.hundschell@schlagmann.de



Christoph Sattler

☎ 08572 17-4784
☎ 0171 1846290
✉ christoph.sattler@schlagmann.de



Peter Gaab


☎ 08572 17-4744
☎ 0151 20074971
✉ peter.gaab@schlagmann.de

Mit dem QR-Code bekommen Sie **eine Liste der Kontakte dieser beiden Seiten auf Ihr Smartphone**. Damit können Sie VCF-Dateien auswählen und Ihren Kontakten hinzufügen.



Vertrieb, Verkauf und Beratung WEST

Kontakt




Benjamin Behrendt (27)

- ☎ 08572 17-4752
- 📠 0175 1115460
- ✉ benjamin.behrendt@schlagmann.de




Martin Hiti (24)

- ☎ 08572 17-4724
- 📠 0151 59074792
- ✉ martin.hiti@schlagmann.de




Herbert Neubrand (22)

- ☎ 08572 17-4722
- 📠 0170 9229942
- ✉ herbert.neubrand@schlagmann.de



Markus Kroll (21)

- ☎ 08572 17-4749
- 📠 0151 23991037
- ✉ markus.kroll@schlagmann.de

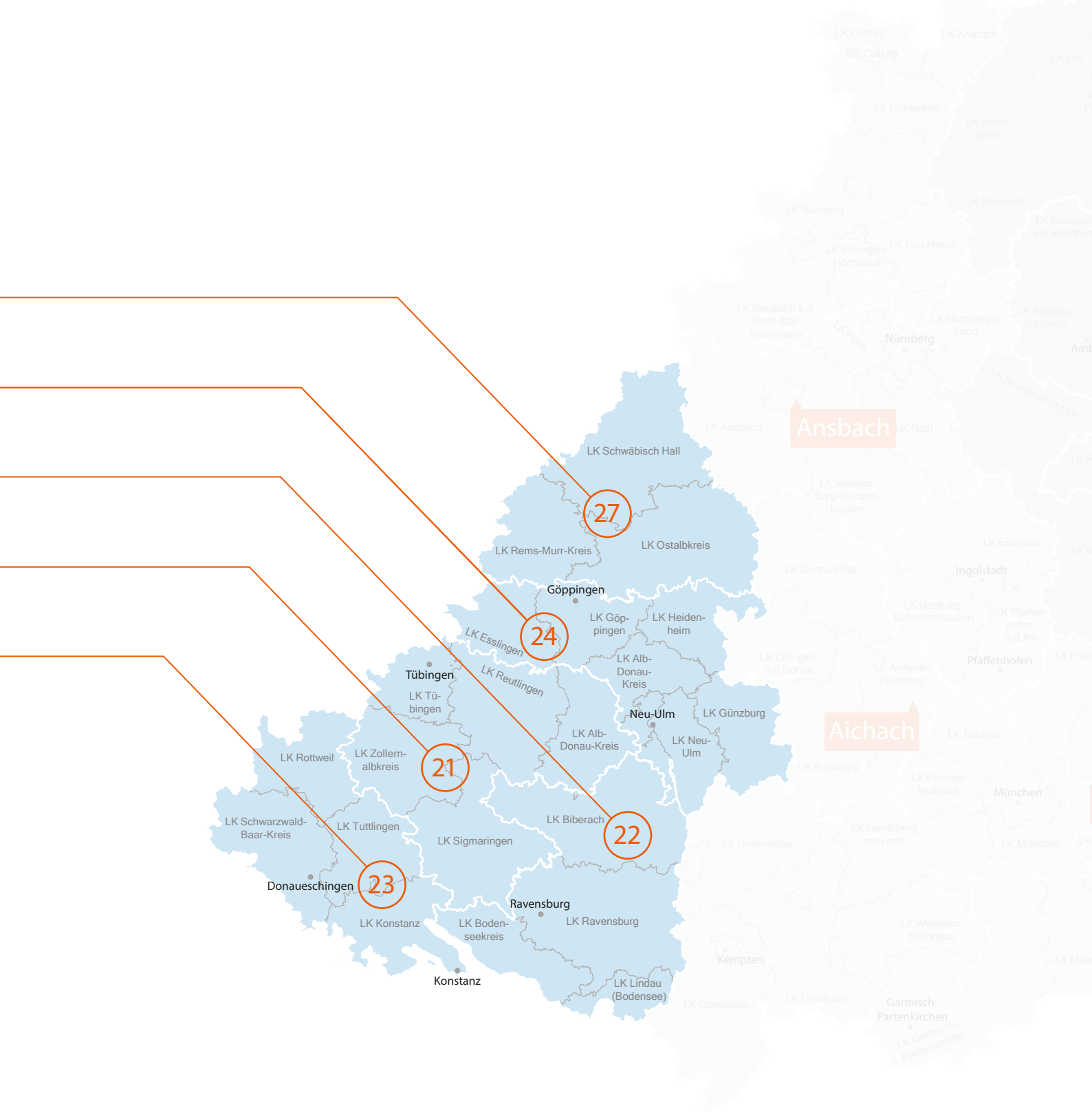


Jochen Oostinga (23)

- ☎ 08572 17-4723
- 📠 0170 6317225
- ✉ jochen.oostinga@schlagmann.de


Mit dem QR-Code bekommen Sie **eine Liste der Kontakte dieser Seite auf Ihr Smartphone**. Damit können Sie VCF-Dateien auswählen und Ihren Kontakten hinzufügen.






Vertrieb, Verkauf und Beratung MITTE

Kontakt




Sascha Schulz (25)

- ☎ 08572 17-4725
- 📠 0151 52374268
- ✉ sascha.schulz@schlagmann.de




Christian Froschmeir (28)

- ☎ 08572 17-4728
- 📠 0151 65232383
- ✉ christian.froschmeir@schlagmann.de



Rolf Müller (5)

- ☎ 08572 17-4750
- 📠 0151 42666158
- ✉ rolf.mueller@schlagmann.de




Stefan Drexler (6)

- ☎ 08572 17-4706
- 📠 0172 8951071
- ✉ stefan.drexler@schlagmann.de




Markus Neumaier (6)

- ☎ 08572 17-4729
- 📠 0175 9462039
- ✉ markus.neumaier@schlagmann.de




Armin Pilat (4)

- ☎ 08572 17-4704
- 📠 0170 9229930
- ✉ armin.pilat@schlagmann.de




Günther Kloos (15)

- ☎ 08572 17-4715
- 📠 0171 6466826
- ✉ guenther.kloos@schlagmann.de



Hermann Brugger (8)

- ☎ 08572 17-4708
- 📠 0160 8872546
- ✉ hermann.brugger@schlagmann.de



Hannes Stevens (3)


- ☎ 08572 17-4703
- 📠 0151 12152086
- ✉ hannes.stevens@schlagmann.de

Mit dem QR-Code bekommen Sie **eine Liste der Kontakte dieser Seite auf Ihr Smartphone**. Damit können Sie VCF-Dateien auswählen und Ihren Kontakten hinzufügen.




Vertrieb, Verkauf und Beratung OST

Kontakt




Sascha Schulz 26

- ☎ 08572 17-4725
- ☎ 0151 52374268
- ✉ sascha.schulz@schlagmann.de




Reinhard Posl 19

- ☎ 08572 17-4719
- ☎ 0170 9231618
- ✉ reinhard.posl@schlagmann.de




Johann Lingauer 18

- ☎ 08572 17-4718
- ☎ 0160 3663568
- ✉ johann.lingauer@schlagmann.de




Dieter Stoll 13

- ☎ 08572 17-4736
- ☎ 0160 98755450
- ✉ dieter.stoll@schlagmann.de




Severin Hackl 12

- ☎ 08572 17-4712
- ☎ 0170 8560958
- ✉ severin.hackl@schlagmann.de




Thomas Klein 2

- ☎ 08572 17-4702
- ☎ 0151 11195199
- ✉ thomas.klein@schlagmann.de




Werner Berger 17

- ☎ 08572 17-4717
- ☎ 0170 5853320
- ✉ werner.berger@schlagmann.de



Mike Bauer 1

- ☎ 08572 17-4755
- ☎ 0151 57350038
- ✉ mike.bauer@schlagmann.de



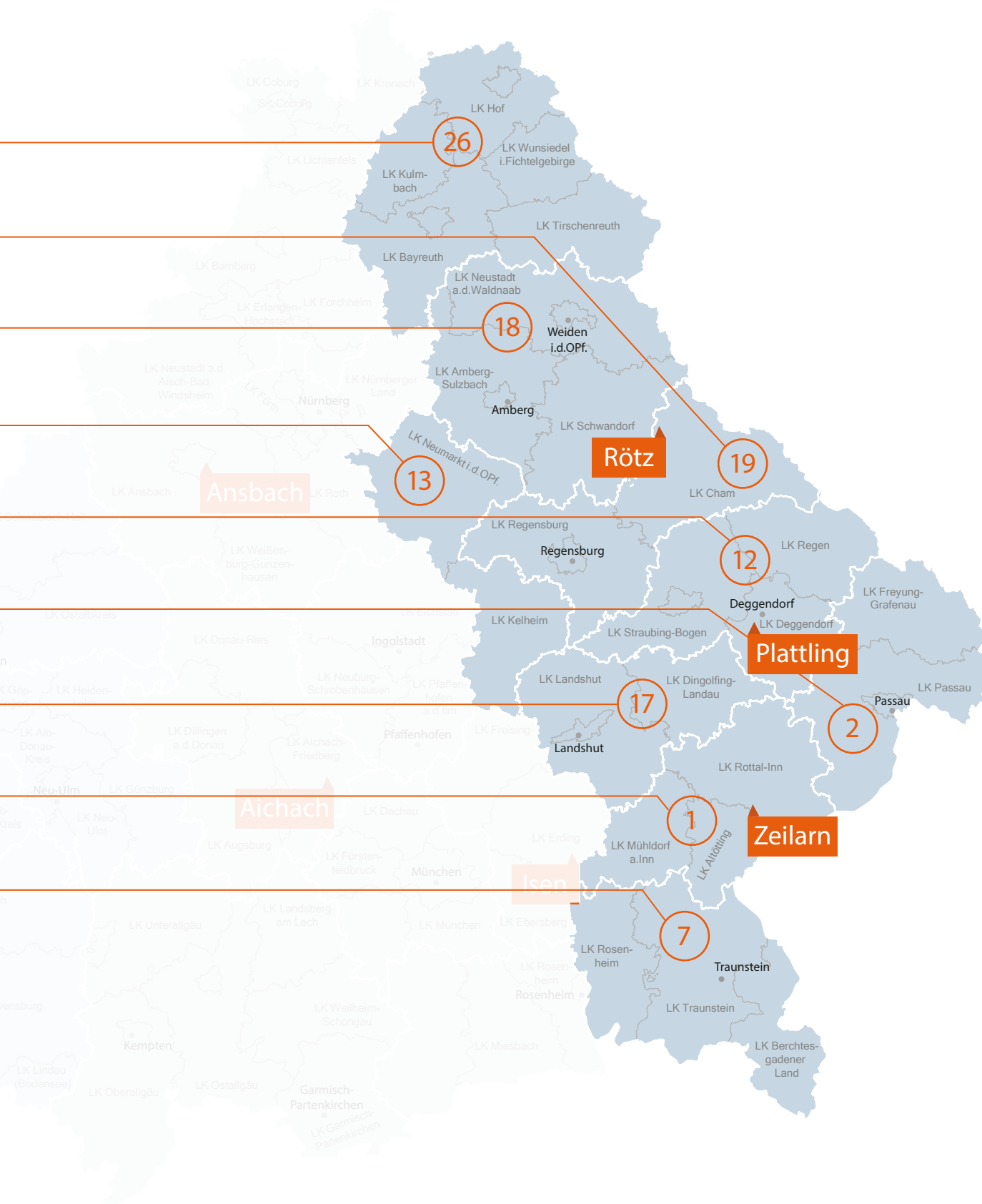
Günther Edlmann 7

- ☎ 08572 17-4707
- ☎ 0160 7413543
- ✉ guenther.edlmann@schlagmann.de



Mit dem QR-Code bekommen Sie **eine Liste der Kontakte dieser Seite auf Ihr Smartphone**. Damit können Sie VCF-Dateien auswählen und Ihren Kontakten hinzufügen.





Bauberatung

Kontakt




Markus Aich
☎ 08572 17-4123
☎ 0175 4305450
✉ markus.aich@schlagmann.de

Produktmanagement




Manfred Wieselhuber
☎ 08572 17-4734
☎ 0171 2186591
✉ manfred.wieselhuber@schlagmann.de


Projektmanager Digitale Transformation und Prozesse




Dominik Bock
☎ 08572 17-4751
☎ 0170 9569438
✉ dominik.bock@schlagmann.de



Holger Bahmer
☎ 08572 17-4731
☎ 0160 5830662
✉ holger.bahmer@schlagmann.de



Wilfried Ott
☎ 08572 17-4748
☎ 0171 6213301
✉ wilfried.ott@schlagmann.de




David Wolf
☎ 08572 17-4754
☎ 0160 3391661
✉ david.wolf@schlagmann.de

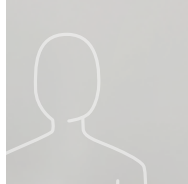


Benjamin Junginger
☎ 08572 17-4753
☎ 0175 3845091
✉ benjamin.junginger@schlagmann.de


Gesamtgebiet Redbloc-Ziegelfertigteile




Robert Hummel
☎ 08572 17-4747
☎ 0151 70418082
✉ robert.hummel@schlagmann.de



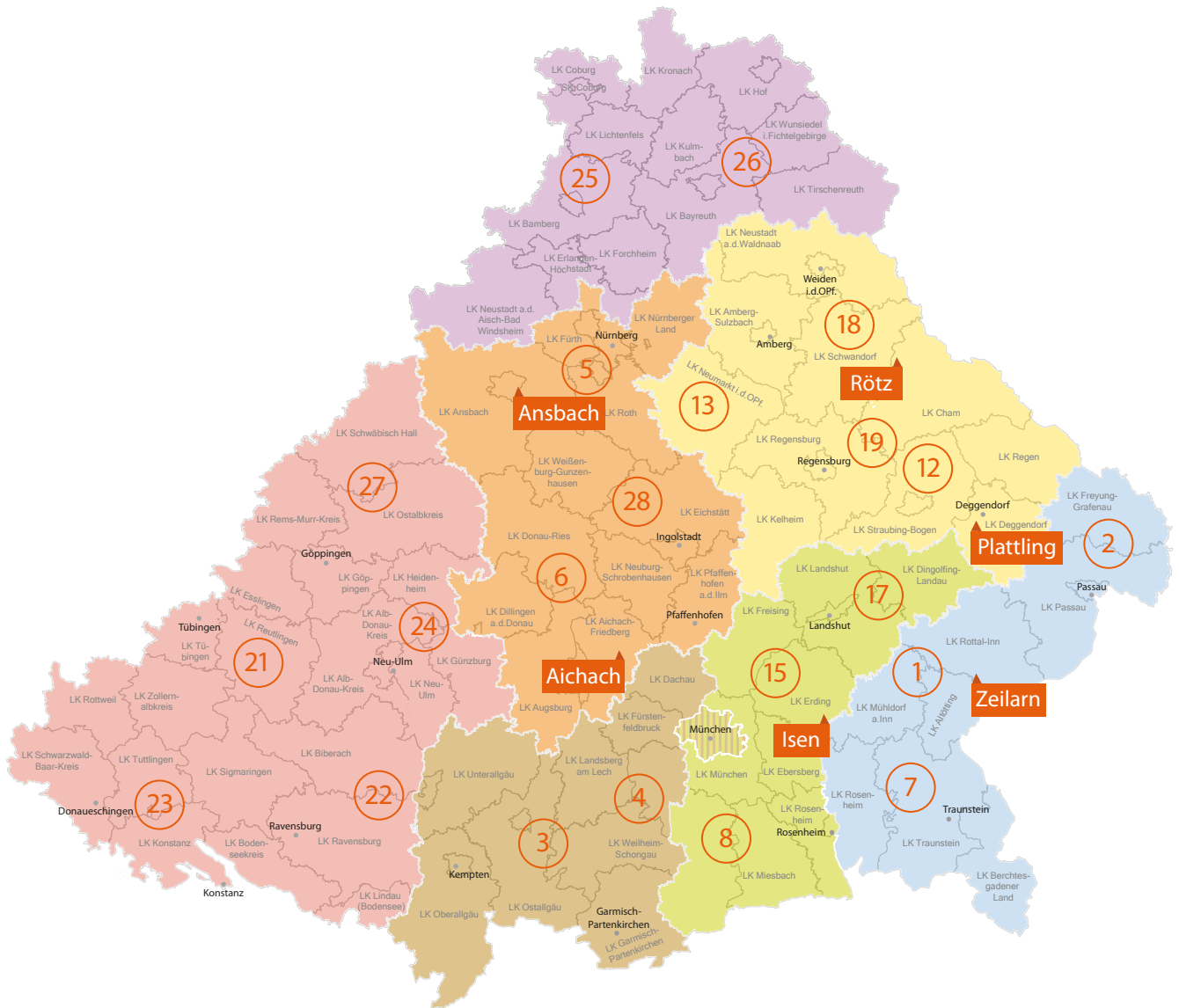
Sebastian Dietz
☎ 08572 17-4756
☎ 0171 2071693
✉ sebastian.dietz@schlagmann.de




Benedikt Bittmann
☎ 08572 17-4124
☎ 0171 5105769
✉ benedikt.bittmann@schlagmann.de



Bernd Thalmayer
☎ 08572 17-4129
☎ 0160 4752824
✉ bernd.thalmayer@schlagmann.de



Mit dem QR-Code bekommen Sie **eine Liste der Kontakte dieser Seite auf Ihr Smartphone**. Damit können Sie VCF-Dateien auswählen und Ihren Kontakten hinzufügen.



xx Kontakt Vertrieb, Verkauf und Beratung siehe Seite 90–95



Innendienst

Kontakt

Zeilarn  dispo.zeilarn@schlagmann.de





Petra Buchner

 08572 17-4110
 08572 17-5110





Christian Herfellner

 08572 17-4119
 08572 17-5110





Sabrina Hummel

 08572 17-4110
 08572 17-5110





Bernhard Lechner

 08572 17-4110
 08572 17-5110





Lisa Maurer

 08572 17-4110
 08572 17-5110





Michaela Springer

 08572 17-4110
 08572 17-5110



Faktura



Sandra Dobler

 08572 17-4109
 08572 17-5111



Faktura



Elisabeth Hofbauer

 08572 17-4108
 08572 17-5111



Faktura



Marianne Liedl

 08572 17-4114
 08572 17-5111



Faktura



Lisa Trautmannsberger

 08572 17-4115
 08572 17-5111

Aichach  dispo.aichach@schlagmann.de





Josef Bayerl

 08251 8881-4210
 08251 8881-5210



Angela Brohl

 08251 8881-4210
 08251 8881-5210

Mit dem QR-Code bekommen Sie **eine Liste der Kontakte dieser beiden Seiten auf Ihr Smartphone**. Damit können Sie VCF-Dateien auswählen und Ihren Kontakten hinzufügen.



Ansbach ✉ dispo.ansbach@schlagmann.de



Tessa Liebgott

☎ 0981 96955-4413
☎ 0981 96955-5410



Anja Zelsmann

☎ 0981 96955-4414
☎ 0981 96955-5410

Isen ✉ dispo.isen@schlagmann.de



Maria Blau

☎ 08083 5399-4316
☎ 08083 5399-5310



Christine EB

☎ 08083 5399-4310
☎ 08083 5399-5310



Anett Haußer

☎ 08083 5399-4310
☎ 08083 5399-5310

Rötz ✉ dispo.roetz@schlagmann.de



Alexandra Auerbeck

☎ 09976 20011-4510
☎ 09976 20011-5510



Sandra Dietl

☎ 09976 20011-4518
☎ 09976 20011-5510



Lena Dirscherl

☎ 09976 20011-4516
☎ 09976 20011-5510



Gerda Schwendner

☎ 09976 20011-4510
☎ 09976 20011-5510

Plattling ✉ dispo.plattling@schlagmann.de



Sarah Reich

☎ 09931 982776-634
☎ 09931 982776-290

Allgemeine Liefer- und Zahlungsbedingungen

Schlagmann Poroton Vertriebs GmbH, September 2022

§ 1 Allgemeines; Geltungsbereich

1. Unsere Verkaufsbedingungen gelten ausschließlich; entgegenstehende oder von unseren Verkaufsbedingungen abweichende Bedingungen des Kunden erkennen wir nicht an, es sei denn, wir hätten ausdrücklich schriftlich ihrer Geltung zugestimmt. Unsere Verkaufsbedingungen gelten auch dann, wenn wir in Kenntnis entgegenstehender oder von unseren Verkaufsbedingungen abweichender Bedingungen des Kunden die Lieferung an den Kunden vorbehaltlos ausführen.
2. Alle Vereinbarungen, die zwischen uns und dem Kunden zwecks Ausführung dieses Vertrages getroffen werden, sind in diesem Vertrag schriftlich niedergelegt.
3. Unsere Verkaufsbedingungen gelten nur gegenüber Unternehmern im Sinn von § 310 Abs. 1 BGB.

§ 2 Angebot und Annahme; Rücktrittsrecht bei Beschaffungsschwierigkeiten

1. Ist die Bestellung als Angebot gemäß § 145 BGB zu qualifizieren, so können wir dieses innerhalb von 2 Wochen annehmen. Unsere Angebote sind unverbindlich, falls nicht etwas anderes vereinbart worden und die Lieferung erfolgt ist. Für die richtige Produktauswahl und Menge ist allein der Besteller verantwortlich.
2. Wir sind zum Rücktritt vom Vertrag berechtigt, wenn wir Produktionsmittel nicht am Markt beschaffen können (Lieferungsvorbehalt) oder wir von unserem Lieferanten nicht richtig und rechtzeitig beliefert werden (Selbstlieferungsvorbehalt). Dies gilt nur für den Fall, dass die Nichtlieferung nicht von uns zu vertreten ist, insbesondere bei Abschluss eines kongruenten Deckungsgeschäftes mit unserem Zulieferer. Der Kunde wird über eine eventuelle Nichtverfügbarkeit der Ware unverzüglich informiert, die Gegenleistung wird unverzüglich erstattet.
3. Die technischen Daten und Beschreibungen in den jeweiligen Produktinformationen oder Werbematerialien sind keine Beschaffungs- oder Haltbarkeitsgarantien der von uns zu liefernden Ware. Die Übernahme einer Garantie bedarf einer ausdrücklichen und schriftlichen Erklärung des Verkäufers.
4. An Abbildungen, Zeichnungen, Kalkulationen und sonstigen Unterlagen behalten wir uns Eigentums- und Urheberrechte vor. Dies gilt auch für solche schriftlichen Unterlagen, die als „vertraulich“ bezeichnet sind. Vor ihrer Weitergabe an Dritte bedarf der Kunde unserer ausdrücklichen schriftlichen Zustimmung.

§ 3 Höhere Gewalt; Leistungsfreiheit

1. „Höhere Gewalt“ bedeutet das Eintreten eines Ereignisses oder Umstands, das bzw. der eine Partei daran hindert, eine oder mehrere ihrer vertraglichen Verpflichtungen aus dem Vertrag zu erfüllen, wenn und soweit die von dem Hindernis betroffene Partei nachweist, dass: (a) dieses Hindernis außerhalb der ihr zumutbaren Kontrolle liegt; und (b) es zum Zeitpunkt des Vertragsabschlusses nicht in zumutbarer Weise vorhersehbar war; und (c) die Auswirkungen des Hindernisses von der betroffenen Partei nicht in zumutbarer Weise hätten vermieden oder überwunden werden können.
2. Bis zum Beweis des Gegenteils wird bei den folgenden Ereignissen vermutet, die eine Partei betreffen, sie würden die Voraussetzungen unter Ziffer 1 (a) und (b) nach Ziffer 1 dieser Klausel erfüllen: (i) Krieg (erklärt oder nicht erklärt), Feindseligkeiten, Angriff, Handlungen ausländischer Feinde, umfangreiche militärische Mobilisierung; (ii) Bürgerkrieg, Aufruhr, Rebellion und Revolution, militärische oder sonstige Machtergreifung, Aufstand, Terrorakte, Sabotage oder Piraterie; (iii) Währungs- und Handelsbeschränkungen, Embargo, Sanktionen; (iv) rechtmäßige oder unrechtmäßige Amtshandlungen, Befolgung von Gesetzen oder Regierungsanordnungen, Enteignung, Beschlagnahme von Werken, Requisition, Verstaatlichung; (v) Pest, Epidemie, Naturkatastrophe oder extremes Naturereignis; (vi) Explosion, Feuer, Zerstörung von Ausrüstung, längerer Ausfall von Transportmitteln, Telekommunikation, Informationssystemen oder Energie; (vii) allgemeine Arbeitsunruhen wie Boykott, Streik und Aussperrung, Bummelstreik, Besetzung von Fabriken und Gebäuden.
3. Eine Partei, die sich mit Erfolg auf diese Klausel beruft, ist ab dem Zeitpunkt, zu dem das Hindernis ihr die Leistungserbringung unmöglich macht, von ihrer Pflicht zur Erfüllung ihrer vertraglichen Verpflichtungen und von jeder Schadenersatzpflicht oder von jedem anderen vertraglichen Rechtsbehelf wegen Vertragsverletzung befreit; sofern dies unverzüglich mitgeteilt wird. Erfolgt die Mitteilung nicht unverzüglich, so wird die Befreiung von dem Zeitpunkt an wirksam, zu dem die Mitteilung die andere Partei erreicht. Ist die Auswirkung des geltend gemachten Hindernisses oder Ereignisses vorübergehend, so gelten die eben dargelegten Folgen nur so lange, wie das geltend gemachte Hindernis die Vertragserfüllung durch die betroffene Partei verhindert. Hat die Dauer des geltend gemachten Hindernisses zur Folge, dass den Vertragsparteien dasjenige, was sie kraft des Vertrages berechtigterweise erwarten durften, in erheblichem Maße entzogen wird, so hat jede Partei das Recht, den Vertrag durch Benachrichtigung der anderen Partei innerhalb eines angemessenen Zeitraums zu kündigen. Sofern nicht anders vereinbart, vereinbaren die Parteien ausdrücklich, dass der Vertrag von jeder Partei gekündigt werden kann, wenn die Dauer des Hindernisses 120 Tage überschreitet.

§ 4 Preise und Preisanpassung; Fälligkeit der Zahlung; Aufrechnungs- und Zurückbehaltungsrechte

1. Sofern sich aus der Auftragsbestätigung nichts anderes ergibt, berechnen wir die Preise nach den bei Vertragsabschluss gültigen Listen. Alte Preislisten verlieren mit der Herausgabe neuer Listen ihre Gültigkeit. Die Preise gelten ab Werk oder Auslieferungslager und beinhalten nicht Mehrwertsteuer und Nebenkosten wie Fracht, Versicherung, Verpackung etc.
2. Wir behalten uns das Recht vor, unsere Preise entsprechend zu ändern, wenn nach Abschluss des Vertrages Kostensenkungen oder Kostenerhöhungen, insbesondere aufgrund von Tarifabschlüssen, Materialpreisänderungen, Energiekostenänderungen oder Logistikkostenänderungen eintreten. Diese werden wir dem Kunden auf Verlangen nachweisen.
2. Die gesetzliche Mehrwertsteuer wird in gesetzlicher Höhe am Tag der Rechnungsstellung in der Rechnung gesondert ausgewiesen.
3. Sofern Jahresvereinbarungen abgeschlossen werden, gelten die darin ausgewiesenen Konditionen. Jahresvereinbarungen sind streng vertraulich zu behandeln, eine Weitergabe ihres Inhaltes an Dritte oder Einkaufskooperationen ist untersagt. Bei Zuwiderhandlung entfallen sämtliche Vergünstigungen rückwirkend und unser Geschäftspartner ist verpflichtet, den uns aus der Weitergabe der Daten entstandenen Schaden zu ersetzen.

4. Sofern sich aus der Auftragsbestätigung nichts anderes ergibt, ist der Kaufpreis netto (ohne Abzug) innerhalb von 30 Tagen ab Rechnungsdatum zur Zahlung fällig. Es gelten die gesetzlichen Regeln betreffend die Folgen des Zahlungsverzugs. Bei Zahlung sämtlicher Rechnungspositionen innerhalb von 8 Tagen nach Rechnungsstellung gewähren wir 2 % Skonto, nicht jedoch auf die Transport-, Kran- und Verpackungskosten.
5. Aufrechnungsrechte stehen dem Kunden nur zu, wenn seine Gegenansprüche rechtskräftig festgestellt oder von uns anerkannt sind. Außerdem ist er zur Ausübung eines Zurückbehaltungsrechts insoweit befugt, als sein Gegenanspruch auf dem gleichen Vertragsverhältnis beruht.
6. Reicht die Erfüllungsleistung des Käufers nicht aus, um unsere sämtlichen Forderungen zu tilgen, so bestimmen wir – auch bei deren Einstellung in laufende Rechnung –, auf welche Schuld die Leistung angerechnet wird, wobei zunächst die fällige Schuld, unter mehreren fälligen Schulden diejenige, welche uns geringere Sicherheit bietet, unter mehreren gleich sicheren die ältere Schuld und bei gleichem Alter jede Schuld verhältnismäßig getilgt wird.
7. Wir sind berechtigt, die uns obliegende Leistung zu verweigern bzw. Lieferungen nur gegen Vorkasse auszuführen, wenn nach Abschluss des Vertrages erkennbar wird, dass unser Anspruch auf die Gegenleistung durch mangelnde Leistungsfähigkeit des Bestellers gefährdet wird.
8. Der Kunde stimmt einer Abkürzung der Vorabankündigungsfrist für das SEPA-Lastschriftverfahren von 14 Tagen auf einen Tag zu und akzeptiert die Rechnungsstellung als Pre-Notifikation.

§ 5 Lieferzeit

1. Verbindliche Liefertermine bedürfen einer ausdrücklichen Vereinbarung.
2. Die Einhaltung unserer Lieferverpflichtung setzt weiter die rechtzeitige und ordnungsgemäße Erfüllung der Verpflichtung des Kunden voraus. Die Einrede des nicht erfüllten Vertrages bleibt vorbehalten.
3. Kommt der Kunde in Annahmeverzug oder verletzt er schuldhaft sonstige Mitwirkungspflichten, so sind wir berechtigt, den uns insoweit entstehenden Schaden, einschließlich etwaiger Mehraufwendungen, ersetzt zu verlangen. Weitergehende Ansprüche oder Rechte bleiben vorbehalten.
4. Sofern die Voraussetzungen von Abs. (3) vorliegen, geht die Gefahr eines zufälligen Untergangs oder einer zufälligen Verschlechterung der Kaufsache zu dem Zeitpunkt auf den Kunden über, zu dem dieser in Annahme- oder Schuldnerverzug geraten ist.
5. Wir haften nach den gesetzlichen Bestimmungen, soweit der zugrunde liegende Kaufvertrag ein Fixgeschäft im Sinn von § 286 Abs. 2 Nr. 4 BGB oder von § 376 HGB ist. Wir haften auch nach den gesetzlichen Bestimmungen, sofern als Folge eines von uns zu vertretenden Lieferverzugs der Kunde berechtigt ist, geltend zu machen, dass sein Interesse an der weiteren Vertragserfüllung in Fortfall geraten ist.
6. Wir haften ferner nach den gesetzlichen Bestimmungen, sofern der Lieferverzug auf einer von uns zu vertretenden vorsätzlichen oder grob fahrlässigen Vertragsverletzung beruht; ein Verschulden unserer Vertreter oder Erfüllungsgehilfen ist uns zuzurechnen. Sofern der Lieferverzug auf einer von uns zu vertretenden grob fahrlässigen Vertragsverletzung beruht, ist unsere Schadensersatzhaftung auf den vorhersehbaren, typischerweise eintretenden Schaden begrenzt.
7. Wir haften auch dann nach den gesetzlichen Bestimmungen, soweit der von uns zu vertretende Lieferverzug auf der schuldhaften Verletzung einer wesentlichen Vertragspflicht beruht; in diesem Fall ist aber die Schadensersatzhaftung auf den vorhersehbaren, typischerweise eintretenden Schaden begrenzt.
8. Im Übrigen haften wir im Fall des Lieferverzugs für jede vollendete Woche Verzug im Rahmen einer pauschalierten Verzugsentschädigung in Höhe von 3 % des Lieferwertes, maximal jedoch nicht mehr als 15 % des Lieferwertes.

§ 6 Gefahrenübergang – Verpackungskosten

1. Sofern sich aus der Auftragsbestätigung nichts anderes ergibt, ist Lieferung „ab Werk“ vereinbart. Sofern wir auf Wunsch des Kunden versenden, geht die Gefahr auf diesen über, sobald wir die Ware dem Spediteur, Frachtführer oder sonst zur Versendung bestimmten Person oder Anstalt ausgeliefert haben, § 447 BGB.
2. Es gelten die den Lieferschein unterzeichnenden Personen uns gegenüber als zur Abnahme der Ware und zur Bestätigung des Empfangs bevollmächtigt, es sei denn, wir durften aufgrund konkreter Umstände nicht von einer Empfangsberechtigung der unterzeichnenden Person ausgehen.
3. Von uns in Verkehr gebrachte Verpackungen werden im Rahmen der gesetzlichen Verpflichtungen in unseren Betriebsstätten zurückgenommen, sofern sie rest-entleert und nicht verschmutzt sind und vom Besteller bzw. auf dessen Kosten sortiert angeliefert werden.
4. Sofern der Kunde es wünscht, werden wir die Lieferung durch eine Transportversicherung eindecken; die insoweit anfallenden Kosten trägt der Kunde.

§ 7 Sachmängelhaftung

1. Mängelansprüche des Kunden setzen voraus, dass dieser seinen nach § 377 HGB geschuldeten Untersuchungs- und Rügeobliegenheiten ordnungsgemäß nachgekommen ist. Offensichtliche Mängel, gleich welcher Art, Mengendifferenzen oder Falschlieferungen sind unverzüglich bei Abnahme der Ware zu rügen. In diesem Fall hat der Besteller die Ware zwecks Nachprüfung durch uns unangetastet zu lassen. Uns ist Gelegenheit zur gemeinsamen Feststellung der angezeigten Beanstandungen und zur Anwesenheit bei Entnahmen von Materialproben zu geben. Nicht offensichtliche Mängel, gleich welcher Art, sind von Unternehmen unverzüglich nach deren Entdeckung zu rügen. Die bei Herstellung, Transport oder Verarbeitung grob keramischer Erzeugnisse auftretenden geringfügigen Schäden, Form- oder Farbabweichungen, welche die übliche Verwendbarkeit nicht wesentlich beeinträchtigen, können nicht beanstandet werden.
2. Soweit ein Mangel der Kaufsache vorliegt, ist der Kunde nach seiner Wahl zur Nacherfüllung in Form einer Mangelbeseitigung oder zur Lieferung einer mangelfreien Sache berechtigt. Ein Rückgriff nach § 445a BGB wird ausgeschlossen. Letzteres gilt nicht, sofern uns ein Verschulden am Auftreten des Mangels im Rahmen der Produktion, der Qualitätskontrolle oder der Ladungsüberwachung, soweit von uns geschuldet, nachgewiesen wird.
3. Schlägt die Nacherfüllung fehl, so ist der Kunde nach seiner Wahl berechtigt, Rücktritt oder Minderung zu verlangen.

4. Die Verjährungsfrist für Mängelansprüche beträgt 5 Jahre, gerechnet ab Gefahrenübergang, es sei denn, der Kunde hat seinem Vertrag mit dem Endabnehmer die VOB/B zugrunde gelegt. Für diesen Fall beträgt die Verjährungsfrist auch uns gegenüber 4 Jahre.

§ 8 Gesamthftung

1. Wir haften nach den gesetzlichen Bestimmungen, sofern der Kunde Schadensersatzansprüche geltend macht, die auf Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit, einschließlich von Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit unserer Vertreter oder Erfüllungsgehilfen, beruhen. Soweit uns keine vorsätzliche Vertragsverletzung angelastet wird, ist die Schadensersatzhaftung auf den vorhersehbaren, typischerweise eintretenden Schaden begrenzt. Die Begrenzung gilt auch, soweit der Kunde anstelle eines Anspruchs auf Ersatz des Schadens statt der Leistung Ersatz nutzloser Aufwendungen verlangt.
2. Wir haften nach den gesetzlichen Bestimmungen, sofern wir schuldhaft eine wesentliche Vertragspflicht verletzen; auch in diesem Fall ist aber die Schadensersatzhaftung auf den vorhersehbaren, typischerweise eintretenden Schaden begrenzt.
3. Soweit dem Kunden ein Anspruch auf Ersatz des Schadens statt der Leistung zusteht, ist unsere Haftung auch im Rahmen von Ziffer 1 auf Ersatz des vorhersehbaren, typischerweise eintretenden Schadens begrenzt.
4. Die Haftung wegen schuldhafter Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit bleibt unberührt; dies gilt auch für die zwingende Haftung nach dem Produkthaftungsgesetz. Eine weitergehende Haftung auf Schadensersatz ist – ohne Rücksicht auf die Rechtsnatur des geltend gemachten Anspruchs – ausgeschlossen. Dies gilt insbesondere für Schadensersatzansprüche aus Verschulden bei Vertragsabschluss, wegen sonstiger Pflichtverletzungen oder wegen deliktischer Ansprüche auf Ersatz von Sachschäden gemäß § 823 BGB.
5. Soweit die Schadensersatzhaftung uns gegenüber ausgeschlossen oder eingeschränkt ist, gilt dies auch im Hinblick auf die persönliche Schadensersatzhaftung unserer Angestellten, Arbeitnehmer, Mitarbeiter, Vertreter und Erfüllungsgehilfen.
6. Soweit nicht vorstehend etwas Abweichendes geregelt, ist unsere Haftung ausgeschlossen.

§ 9 Eigentumsvorbehaltssicherung

1. Wir behalten uns das Eigentum an der Kaufsache bis zum Eingang aller Zahlungen aus dem Liefervertrag vor. Bei vertragswidrigem Verhalten des Kunden, insbesondere bei Zahlungsverzug, sind wir berechtigt, die Kaufsache zurückzunehmen. In der Zurücknahme der Kaufsache durch uns liegt ein Rücktritt vom Vertrag. Wir sind nach Rücknahme der Kaufsache zu deren Verwertung befugt, der Verwertungserlös ist auf die Verbindlichkeiten des Kunden – abzüglich angemessener Verwertungskosten – anzurechnen.
2. Der Kunde ist verpflichtet, die Kaufsache pfleglich zu behandeln; insbesondere ist er verpflichtet, diese auf eigene Kosten gegen Feuer-, Wasser- und Diebstahlschäden ausreichend zum Neuwert zu versichern.
3. Bei Pfändungen oder sonstigen Eingriffen Dritter hat uns der Kunde unverzüglich schriftlich zu benachrichtigen, damit wir Klage gemäß § 771 ZPO erheben können. Soweit der Dritte nicht in der Lage ist, uns die gerichtlichen und außergerichtlichen Kosten einer Klage gemäß § 771 ZPO zu erstatten, haftet der Kunde für den uns entstandenen Ausfall.
4. Der Kunde ist berechtigt, die Kaufsache im ordentlichen Geschäftsgang weiter zu verkaufen; er tritt uns jedoch bereits jetzt alle Forderungen in Höhe des Faktura-Endbetrages (einschließlich MwSt.) unserer Forderung ab, die ihm aus der Weiterveräußerung gegen seine Abnehmer oder Dritte erwachsen, und zwar unabhängig davon, ob die Kaufsache ohne oder nach Verarbeitung weiterverkauft worden ist. Zur Einziehung dieser Forderung bleibt der Kunde auch nach der Abtretung ermächtigt. Unsere Befugnis, die Forderung selbst einzuziehen, bleibt hiervon unberührt. Wir verpflichten uns jedoch, die Forderung nicht einzuziehen, solange der Kunde seinen Zahlungsverpflichtungen aus den vereinnahmten Erlösen nachkommt, nicht in Zahlungsverzug gerät und insbesondere kein Antrag auf Eröffnung eines Vergleichs- oder Insolvenzverfahrens gestellt ist oder Zahlungseinstellung vorliegt. Ist aber dies der Fall, so können wir verlangen, dass der Kunde uns die abgetretenen Forderungen und deren Schuldner bekannt gibt, alle zum Einzug erforderlichen Angaben macht, die dazugehörigen Unterlagen aushändigt und den Schuldnern (Dritten) die Abtretung mitteilt.
5. Die Verarbeitung oder Umbildung der Kaufsache durch den Kunden wird stets für uns vorgenommen. Wird die Kaufsache mit anderen, uns nicht gehörenden Gegenständen verarbeitet, so erwerben wir das Miteigentum an der neuen Sache im Verhältnis des Wertes der Kaufsache (Fakturaendbetrag, einschließlich MwSt.) zu den anderen verarbeiteten Gegenständen zur Zeit der Verarbeitung. Für die durch Verarbeitung entstehende Sache gilt im Übrigen das Gleiche wie für die unter Vorbehalt gelieferte Kaufsache.
6. Wird die Kaufsache mit anderen, uns nicht gehörenden Gegenständen untrennbar vermischt, so erwerben wir das Miteigentum an der neuen Sache im Verhältnis des Wertes der Kaufsache (Fakturaendbetrag, einschließlich MwSt.) zu den anderen vermischten Gegenständen zum Zeitpunkt der Vermischung. Erfolgt die Vermischung in der Weise, dass die Sache des Kunden als Hauptsache anzusehen ist, so gilt als vereinbart, dass der Kunde uns anteilmäßig Miteigentum überträgt. Der Kunde verwahrt das so entstandene Alleineigentum oder Miteigentum für uns.
7. Der Kunde tritt uns auch die Forderungen zur Sicherung unserer Forderungen gegen ihn ab, die durch die Verbindung der Kaufsache mit einem Grundstück gegen einen Dritten erwachsen.
8. Wir verpflichten uns, die uns zustehenden Sicherheiten auf Verlangen des Kunden insoweit freizugeben, als der realisierbare Wert unserer Sicherheiten die zu sichernden Forderungen um mehr als 10 % übersteigt; die Auswahl der freizugebenden Sicherheiten obliegt uns.

§ 10 Datenschutz

Verantwortlicher i. S. d. Art. 4 Nr. 7 der Datenschutz-Grundverordnung (DS-GVO) für die Verarbeitung personenbezogener Daten der Kunden/Geschäftspartner der Schlagmann Poroton Vertriebs GmbH im Rahmen des Vertragsverhältnisses ist:

Schlagmann Poroton Vertriebs GmbH, Ziegeleistr. 1, 84367 Zeilarn
Tel.: 08572 17-0, Fax: 17-5100
Mail: info@schlagmann.de

Der Datenschutzbeauftragte der Schlagmann Poroton Vertriebs GmbH steht dem Kunden/Geschäftspartner für Fragen zur Verarbeitung seiner personenbezogenen Daten unter Grabmeier Harald, Ziegeleistr. 1, 84367 Zeilarn
Tel.: 08572 17-4154, Fax: 17-5154
E-Mail: DSB@schlagmann.de
zur Verfügung.

Die Schlagmann Poroton Vertriebs GmbH verarbeitet personenbezogene Daten des Kunden/Geschäftspartners zu den folgenden Zwecken auf folgender Rechtsgrundlage:

- Erfüllung eines Vertrags, dessen Vertragspartei der Kunde/Geschäftspartner ist, oder zur Durchführung vorvertraglicher Maßnahmen, die auf Anfrage des Kunden/Geschäftspartners erfolgen, auf Grundlage des Art. 6 Abs. 1 Buchst. b DS-GVO
- Entscheidung über die Begründung, Durchführung oder Beendigung eines Vertrags mit dem Kunden/Geschäftspartner auf Grundlage von § 31 BDSG; in die Berechnung der Wahrscheinlichkeitswerte für das zukünftige Zahlungsverhalten des Kunden (Scoring) fließen unter anderem die Anschriftendaten des Kunden ein.
- Direktwerbung und Marktforschung auf Grundlage des Art. 6 Abs. 1 Buchst. a DS-GVO i. V. m. einer Einwilligung des Kunden/Geschäftspartners sowie auf Grundlage des Art. 6 Abs. 1 Buchst. f DS-GVO
- Wahrung der gesetzlichen Archivierungs- und Aufbewahrungspflichten (z. B. § 257 HGB, § 147 AO) auf Grundlage des Art. 6 Abs. 1 Buchst. c DS-GVO

Eine Offenlegung der personenbezogenen Daten des Kunden/Geschäftspartners erfolgt ausschließlich im Rahmen der zuvor genannten Zwecke gegenüber folgenden Empfängern bzw. Kategorien von Empfängern: IT-Dienstleister, andere Berechtigte (z. B. Behörden und Gerichte), ausschließlich, soweit hierzu eine gesetzliche Verpflichtung oder Berechtigung besteht. Personenbezogene Daten des Kunden/Geschäftspartners werden zu den zuvor genannten Zwecken so lange gespeichert, wie dies für die Erfüllung dieser Zwecke erforderlich ist.

Zum Zwecke der Direktwerbung und der Marktforschung werden die personenbezogenen Daten des Kunden/Geschäftspartners so lange gespeichert, wie ein überwiegendes rechtliches Interesse der Schlagmann Poroton Vertriebs GmbH an der Verarbeitung nach Maßgabe der einschlägigen rechtlichen Bestimmungen besteht, längstens jedoch für eine Dauer von zwei Jahren über das Vertragsende hinaus.

Der Kunde/Geschäftspartner hat gegenüber der Schlagmann Poroton Vertriebs GmbH Rechte auf Auskunft, Berichtigung, Löschung, Einschränkung der Verarbeitung und Datenübertragbarkeit nach Maßgabe der einschlägigen gesetzlichen Bestimmungen, insbesondere nach Art. 15 bis 20 DSGVO.

Der Kunde/Geschäftspartner kann jederzeit der Verarbeitung seiner Daten für Zwecke der Direktwerbung und/oder der Marktforschung gegenüber der Schlagmann Poroton Vertriebs GmbH widersprechen; telefonische Werbung durch die Schlagmann Poroton Vertriebs GmbH erfolgt zudem nur mit zumindest mutmaßlicher Einwilligung des Kunden/Geschäftspartners gemäß § 7 Abs. 2 Nr. 2 UWG.

Der Kunde hat das Recht, sich bei der zuständigen Aufsichtsbehörde zu beschweren, wenn er der Ansicht ist, dass die Verarbeitung der ihn betreffenden personenbezogenen Daten gegen datenschutzrechtliche Bestimmungen verstößt. Zuständige Aufsichtsbehörde ist:

Bayerisches Landesamt für Datenschutzaufsicht (BayLDA), Promenade 27, 91522 Ansbach
Telefon: +49 (0) 981 53 1300
Telefax: +49 (0) 981 53 98 1300
E-Mail: poststelle@lda.bayern.de

§ 11 Gerichtsstand – Erfüllungsort

1. Ausschließlicher Gerichtsstand ist der Sitz unserer Hauptverwaltung in 84367 Zeilarn; wir sind jedoch berechtigt, den Kunden auch an seinem Wohnsitzgericht zu verklagen.
2. Es gilt das Recht der Bundesrepublik Deutschland; die Geltung des UN-Kaufrechts ist ausgeschlossen.
3. Sofern sich aus der Auftragsbestätigung nichts anderes ergibt, ist der Sitz unserer Hauptverwaltung Erfüllungsort.

§ 12 Kostenpauschalen

1. Die Paletten werden sowohl für die Lieferung auf Lager als auch zum Direktverbraucher mit € 9,10 pro Stück Pfandbetrag angelastet. Bei frachtfreier Rückgabe verwendungsfähiger Paletten werden € 2,50 pro Stück gutgeschrieben. Entsorgungssäcke für Verpackungsfolien werden mit € 2,50 pro Stück berechnet.
2. Unsere Frachtkosten beziehen sich auf die Abnahme von voll ausgelasteten Lastzügen. Bei Minderungen unter 10 t berechnen wir einen pauschalen Zuschlag von 100,- €.
3. Für Standzeiten der Lieferfahrzeuge auf den Baustellen verrechnen wir die uns insoweit entstehenden Belastungen, wenigstens werden € 65,- netto pro Stunde berechnet.
4. Bei Lieferung mit einem Spezial-Kranfahrzeug erfolgt eine Berechnung von € 4,70 pro Palette.
5. Bei der Rücknahme von Ziegeln vergüten wir 30 % vom Nettowarenwert abzüglich der tatsächlich anfallenden Frachtkosten, mindestens abzüglich € 125,- Frachtpauschale. Eine Rücknahme von auftragsgefertigten Produkten ist nicht möglich.

Entdecken auch Sie die Vorteile des **Schlagmann Onlineshops**.

Viele unserer Kunden nutzen ihn bereits.

Bestellen Sie jetzt POROTON®-Ziegel ganz bequem online.

Traditionell wird in der Baubranche per Telefon oder Fax bestellt, quasi auf Zuruf. Das klappt auch bei uns seit vielen Jahren recht gut ... aber es geht halt noch viel besser:

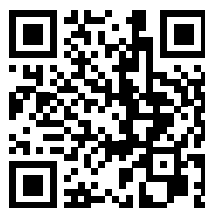
Die Vorteile des neuen Onlineshops im Vergleich zur Bestellung per Telefon oder Fax

- » Bestellungen sind bequemer, einfacher und sicherer
- » Es passieren weniger Missverständnisse und Bestellfehler
- » Der Warenwert ist sofort klar, die Bestellung wird schriftlich bestätigt, die gelieferte Menge ist eindeutig
- » 24/7 – der Onlineshop ist immer geöffnet

Noch kein Nutzer?

Hier neu registrieren und ein Benutzerkonto einrichten:

shop-anmeldung.de/schlagmann



Erklär-Video: Von der Registrierung bis zur ersten Bestellung. Besuchen Sie unseren YouTube-Kanal oder scannen Sie einfach den QR-Code, um mehr zu erfahren.



Schlagmann Poroton entwickelt und produziert innovative Ziegel. Wir sind Marktführer in Süddeutschland und ein familiengeführter Mittelständler mit über 450 Beschäftigten.

Unsere Grundlage: ein hoch entwickelter Baustoff aus heimischer Erde mit Jahrtausende alter Tradition. Unsere Ziele: Wohngesundheits, Klimaneutralität, Nachhaltigkeit. Bauen für die Zukunft eben. Jahr für Jahr tragen wir dazu bei, dass Wohnraum für viele tausend Menschen entsteht.

Schlagmann Poroton · Ziegeleistraße 1 · 84367 Zeilarn
www.schlagmann.de · info@schlagmann.de



Der Perlit-Dämmstoff für unsere Premiumziegel ist mit dem Blauen Engel ausgezeichnet.



Perlitgefüllte Ziegel: Nachhaltige Rohstoffauswahl, niedrige Emissionen und sauber in der Herstellung.



Unsere perlitgefüllten Ziegel erfüllen die hohen Anforderungen an emissionsarme Baustoffe.



Klimaneutrale Ziegel. Geprüft und zertifiziert vom TÜV Nord.

Die CO₂-Menge, die durch diese Broschüre entsteht, wird durch Aufforstung wieder kompensiert. Wenn Sie die DE-Tracking-Nummer auf www.natureoffice.com eingeben, können Sie das entsprechende Klimaschutzprojekt sehen. Trackingnummer: DE-722-LL3EFL5. Zudem drucken wir nur auf zertifiziertem Papier aus Holz, das aus vorbildlich bewirtschafteten Wäldern stammt.



Rohstoffe
Transporte
Produktion



150 g CO₂ pro Produkt

