



LEHMBAUSTOFFE – PRODUKTE



Lehmsteine

Massiv-Lehm-Steine (Grünlinge) nur für Innenwände und Deckenschallschutzfüllungen, Trennwand- und Schallschutzsteine					Vollstein Rohdichte ca. 2 kg/dm ³
Art.Nr	Kurzbez.	(L x B x H) mm	Bedarf/ m ² stehend/ liegend	Menge/ Werkspalette	Gewicht je Stein/ Werkspalette
2000	NF	240 x 115 x 71	50/ 33 Stück	364 Stück	ca. 4,0 kg/ 1460 kg
2001	DF	240 x 115 x 52	65/ 33 Stück	504 Stück	ca. 2,9 kg/ 1460 kg
2002	2 DF	240 x 115 x 113	33/ 33 Stück	256 Stück	ca. 6,2 kg/ 1590 kg

Holz-Lehm-Steine mit Putzrille und Nut (Standard), Fertigung mit glatter Oberfläche auf Anfrage zur Ausfachung von Außen- und Innenwänden					Lochanteil 22 % Rohdichte ca. 1,2 kg/ dm ³
Art.Nr	Kurzbez.	(L x B x H) mm	Bedarf/m ² stehend	Menge/ Werkspalette	Gewicht je Stein/ Werkspalette
1200	NF	240 x 115 x 71	50 Stück	364 Stück	ca. 2,4 kg/ 880 kg
1201	DF	240 x 115 x 52	65 Stück	504 Stück	ca. 1,8 kg/ 880 kg
1202	2 DF	240 x 115 x 113	33 Stück	256 Stück	ca. 3,8 kg/ 980 kg
Holz-Lehm-Steine FW Sonderformat Fachwerk mit Putzrille u. Nut, zur Ausfachung von Außen- u. Innenwänden, für Fachwerkbalken 16 / 14 cm und 12/ 10 cm					
1211	FW 14	240 x 140 x 113	33 Stück	209 Stück	ca. 4,6 kg/ 980 kg
1212	FW 10	240 x 100 x 113	33 Stück	256 Stück	ca. 3,3 kg/ 850 kg

als Mörtel wird Lehmörtel LOP 180/4 empfohlen.

Holz-Lehm-Elemente mit Nut und Feder für Innenwände (N/F-Block) und Lehmdecken Die Holzlehmelemente mit Putzrille (Standard) oder mit glatter Oberfläche sind fast fugenlos verarbeitbar.					Lochanteil < 15 % Rohdichte ca. 1,2 kg/ dm ³
Art.Nr	Kurzbez.	(L x B x H) mm	Bedarf/m ²	Menge/ Werkspalette	Gewicht je El./ Werkspalette
1218-25	N/F-Block	250 x 100 x 240	16 Stück	112 Stück	ca. 9,8 kg/ 1100 kg

als Kleber wird Lehmkonzentrat LK empfohlen

Lehme und Tone

Leichtlehm-Holz Schüttungen		Rohdichte 0,9-1,2 t/m ³
Art.Nr	Bezeichnung	
182-TS	Holz-Lehm Trockenschüttung	
Schüttung im Big Bag mit Auslauf, Lehmmasse gebrochen bis 65 mm;		

Rohlehm, aufbereiteter LehmRohdichte
ca. 2 t/m³

Art.Nr	Bezeichnung
204	Rohlehm unaufbereitet, erdfeucht
199	Rohlehm, aufbereitet, Körnung bis 2.5 mm

Lieferform lose auf LKW / Container, über 50 t auf Anfrage

Rohton, aufbereiteter TonRohdichte
ca. 2 t/m³

Art.Nr	Bezeichnung
205	Rohton unaufbereitet, erdfeucht
203	Ton aufbereitet 0 - 2 mm (Teichdichtmaterial/ Deponieton)

Lieferform lose auf LKW / Container, über 50 t auf Anfrage

Lehmkonzentrat LK, für Mörtel-, Putzherstellung und für Grundierungen, gemahlen (0 - 5 mm)Rohdichte
ca. 1,6 t/m³

Art.Nr	Kurzbezeichnung			Inhalt
170	LK	Big Bag 1000	auf Werkpalette	ca. 1.000 kg
171	LK	Big Bag 500	auf Werkpalette	ca. 500 kg
172	LK	Sackware 30	auf Werkpalette	ca. 30 kg
171-1	LK gesiebt 1 mm	Big Bag 500	auf Werkpalette	500 kg
170-1	LK gesiebt 1 mm	Big Bag 1000	auf Werkpalette	1000 kg

Lehmputz und Lehmmauermörtel

LOP 180/4 Lehmunterputz und Lehmmauermörtel – Fertigmischungen rein mineralisch**Korngröße 0-4 mm**
Rohdichte ca. 1,8 t/m³

Art.Nr	Kurzbezeichnung			Inhalt
173	LOP 180/4	Big Bag 1000	auf Werkpalette	ca. 1.000 kg
174	LOP 180/4	Big Bag 500	auf Werkpalette	ca. 500 kg
175	LOP 180/4	Sackware 35	auf Werkpalette	ca. 35 kg

LOP 180/2 Lehmoberputz – Fertigmischungen rein mineralisch**Korngröße 0-2 mm**

177	LOP 180/2	Big Bag 1000	auf Werkpalette	ca. 1.000 kg
178	LOP 180/2	Big Bag 500	auf Werkpalette	ca. 500 kg
176	LOP 180/2	Sackware 35	auf Werkpalette	ca. 35 kg

Zuschlagstoff Sand nach DIN 4226 kontrolliert und zertifiziertVerbrauch ca. 18 kg/m² je 1 cm Putzstärke. Putzstärken von 0,3-1,5 cm in einem Arbeitsgang auf allen sachgerecht vorbereiteten Untergründen möglich. (außer Gipsputzflächen und GK-Platten)**Ziegelmehl zur Beimischung für Lehm- und Kalkputze**Rohdichte
ca. 1,6 t/m³

Art.Nr	Bezeichnung	Inhalt	Körnung
140	Ziegelmehl rot	Big Bag 1000 kg	0 bis 5 mm
142	Ziegelmehl rot	Sackware 35 kg	0 bis 5 mm
143	Ziegelmehl gelb	Big Bag 1000 kg	0 bis 5 mm
145	Ziegelmehl gelb	Sackware 35 kg	0 bis 5 mm

Ziegelmehl als Zumischung zu Sand, Kies und Lehm verändert die Wasserspeicherkapazität Ihres Kalk- oder Lehmputzes.