

## maxit clay HS 108 Hohlräume schüttung



### Produktkurzbeschreibung

Lose Hohlraumverfüllung zur Schall- und Wärmedämmung für Schütthöhen ab ca. 3 cm.

### Anwendungsbereich

Im Neubau und Sanierung auf allen festen und tragfähigen Einschüben verwendbar. Gegebenenfalls diffusionsoffenen Rieselschutz einbringen. Hohlraumverfüllung ohne Druckbelastung.

Bei Druckbelastung kann maxit clay HS 108 mit Zement hydraulisch gebunden werden (ca. 7,5 kg Zement / 50 l maxit clay HS 108 + ca. 4,5 l Wasser; w/z = 0,6).

### Verarbeitung / Montage

Material lose in den Hohlraum schütten.

### Materialverbrauch

#### Bedarf pro m<sup>2</sup> bei vollflächiger Anwendung

Schütthöhe	Liter	m <sup>3</sup>	Säcke	kg/m <sup>2</sup>
3 cm	30	0,03	0,6	9,9
4 cm	40	0,04	0,8	13,2
5 cm	50	0,05	1,0	16,5
10 cm	100	0,10	2,0	33,0
15 cm	150	0,15	3,0	49,5
20 cm	200	0,20	4,0	66,0

### Lagerung

Auf Paletten trocken lagern. Unbegrenzt haltbar.

### Logistik

50 l/Sack, 33 Sack/Pal. = 1650 l/Pal.

(Sackgewicht ca. 16,5 kg = ca. 545 kg Material ohne Palette)

### Rechtliche Hinweise

Die Angaben dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen technischen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen und stellen nur allgemeine Richtlinien dar. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann hieraus nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Verarbeiter stets in eigener Verantwortung zu beachten. Mit dem Erscheinen dieses Druckwerkes/dieser Ansicht verlieren alle früheren Druckwerke/Ansichten ihre Gültigkeit.

**maxit clay HS 108 Hohlraumschüttung**

Brandverhalten	A1, DIN 4102; DIN EN 13501-1
Körnung	4 - 8 mm
Restfeuchte in Vol.-%	max. 1,5 M-%
Schüttdichte	ca. 325 kg/m <sup>3</sup>
Teilchenform	rund / geschlossen
Wärmeleitfähigkeit	$\lambda_{10tr}^*$ 0,10 W/mK
zu beachten	* lt. Ceramix-Prüfbericht Nr. LI-0115-A2