

maxit clay HS 116 Hohlraumschüttung

BlähtonSchüttung 8 – 16 mm

Produktbeschreibung

Nicht druckbelastbare Hohlraumverfüllung zur Schall- und Wärmedämmung für Schütthöhen ab 3 cm.

Anwendung

Im Neubau und Sanierung auf allen festen und tragfähigen Einschüben verwendbar.

Gegebenenfalls diffusionsoffenen Rieselschutz einbringen. Hohlraumverfüllung ohne Druckbelastung.

Als druckbelastbare Schüttungen sind maxit clay AS 102 oder maxit clay AS 104 zu verwenden.

Verarbeitung

Material lose in den Hohlraum schütten.

Materialverbrauch

Bedarf pro m ² bei vollflächiger Anwendung				
Schütthöhe	Liter	m ³	Säcke	kg/m ²
1 cm	10	0,01	0,2	3,9
2 cm	20	0,02	0,4	7,8
3 cm	30	0,03	0,6	11,7
4 cm	40	0,04	0,8	15,6
5 cm	50	0,05	1,0	19,5
10 cm	100	0,1	2,0	39

Lagerung

Auf Paletten trocken lagern. Unbegrenzt haltbar.

Technische Daten

Materialverbrauch	10 l/m ² und cm Schütthöhe
Brandverhalten	A 1, DIN 4102
Maximale Verdichtung	nicht druckbelastbar
Korngröße	8 – 16 mm
Teilchenform	rund geschlossen
Restfeuchte	max. 1,5 M-%
Schüttdichte	325 ± 25 kg/m ³
Wärmeleitfähigkeit	0,08 W/mK gemäß Prüfzeugnis

Verpackung

50 l Sack, 33 Sack/Pal. = 1650 l/Pal. (Sackgewicht ca. 16,5 kg = ca. 544 kg/Pal.)

Dokumente

[Sicherheitsdatenblatt](#)

Rechtliche Hinweise

Die Angaben in 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 Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit.