

Multipor Leichtmörtel

Produkt

Mineralischer Leichtmörtel zum Kleben und Armieren mit filzbarer Oberflächenstruktur.

Anwendung

- Klebemörtel für die Multipor Mineraldämmplatte
- Gewebearmierter Leichtspachtel auf Dämm- und Leichtbauplatten und ähnlichen Untergründen
- Filzputzstruktur als Oberputz
- Universell einsetzbarer faserarmerter Spachtel- und Reparaturputz und Putzträger
- Dünnlagiger Spachtelputz auf planebenen Untergründen im Innenbereich wie z. B. Porenbeton oder KS-Planelementen
- Klebe- und Ansetzmörtel für Sockel- und Perimeterdämmung (Platten vorher aufräumen)
- Zweilagiger Sockelputz

Eigenschaften

- naturweißer Leichtmörtel
- leichte Verarbeitung und gutes Standvermögen, filzfähig
- hohe Klebkraft
- hohe Ergiebigkeit
- geringe Rohdichte
- wasserabweisend
- diffusionsoffen
- maschinengängig
- nach Erhärtung witterungs- und frostwiderstandsfähig

Qualität

Bindemittel gemäß DIN EN 197 Zement und DIN 1060 Baukalk. Kornabgestufte Sieblinie, DIN 4226 bis 2 mm. Chromatarm nach TRGS 613. Fremd- und Eigenüberwachung nach DIN 18557.

Verarbeitung

Die Luft- und Bauteiltemperatur muss min. 5 °C betragen und darf 30°C nicht überschreiten. Frischen Putz vor zu schneller Austrocknung schützen, abdecken oder feucht halten.

Allgemeine Hinweise

Mörtel reagiert mit Feuchtigkeit alkalisch, deshalb Haut und Augen schützen. Bei Berührung gründlich mit Wasser spülen. Bei Augenkontakt unverzüglich Arzt aufsuchen. Die Empfehlungen erfolgen auf Grund umfangreicher Prüfungen und Praxiserfahrungen. Sie ersetzen nicht Richtlinien, DIN-Vorschriften und Zulassungen sowie mitgeltende technische Merkblätter. Bei unterschiedlichen Baustellen und Praxisbedingungen empfehlen wir, gegebenenfalls Eigenversuche durchzuführen. Aus den Angaben können keine Ersatzansprüche hergeleitet werden. Lieferung, Abwicklung und Gewährleistung auf die von uns zugesicherten Eigenschaften erfolgen gemäß unseren jeweils gültigen Liefer- und Zahlungsbedingungen.

Multipor Leichtmörtel

Technische Daten	Beschreibung
Leichtputzmörtel LW	nach EN 998-1
Druckfestigkeitsklasse	CS II; 1,5–5,0 N/mm ²
Trockenrohdichte	ca. 770 kg/m ³
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl	$\mu \leq 10$
Kapillare Wasseraufnahme	W 2, c \leq 0,2 kg/m ² min ^{0,5}
Wärmeleitfähigkeit	$\lambda_{10,dry} = 0,18$ W/mK
Baustoffklasse	A2-s1, d0, nicht brennbar gemäß DIN EN 13501-1
Korngröße	0 - 2 mm
Konsistenz	verarbeitungsgerecht
Verarbeitungszeit	ca. 1,5 Stunden
Umgebungstemperatur	≥ 5 °C
Lagerung	trocken auf Palette; 12 Monate
Lieferform	20 kg je Sack; 40 Sack je Palette

Verarbeitung	
Ergiebigkeit je Sack	ca. 30 l Frischmörtel; bei 5 mm Schichtdicke ausreichend für ca. 6 m ²
Wassermenge je Sack 25 kg	ca. 7,5-8,0 l
Armierungsputz mit Gewebeeinlage	ca. 5 mm
Innendünnputz einlagig	ca. 5 mm
Sockelputz	Grundputzdicke ca. 10 mm; zweite Putzschicht ca. 3-5 mm

Xella Deutschland GmbH

Xella Kundeninformation

☎ 0800 5 235665 (freecall)

@ info@xella.com

🌐 www.multipor.de

Multipor is a registered trademark of the Xella Group.

