

Multipor ExSal Therm Leichtmörtel

Produkt

Mineralischer Leichtmörtel zum Kleben und Armieren der ExSal Therm Platten auf salzbelastetem Mauerwerk.

Anwendung

- Klebemörtel für die Multipor ExSal Therm Platte
- Armierungsmörtel für die Multipor ExSal Therm Platte

Eigenschaften

- grauer Leichtputzmörtel
- leichte Verarbeitung und gutes Standvermögen
- hohe Klebkraft
- hohe Ergiebigkeit
- geringes Schwindmaß
- spannungsarm
- diffusionsoffen
- sulfatbeständig
- maschinengängig
- nach Erhärtung witterungs- und frostwiderstandsfähig

Qualität

Enthaltener Zement ist chromatarm nach Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anh. XVII, Nr. 47 und ChemVerbotsV, Anh. - Abschn. 28.

Verarbeitung

Die Luft-, Material- 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 mit geltende technische Merkblätter. Bei unter verschiedenen 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 ExSal Therm Leichtmörtel

Technische Daten	Beschreibung
Leichtputzmörtel LW	nach DIN EN 998-1
Druckfestigkeitsklasse	CS II; 1,5–5,0 N/mm ²
Trockenrohdichte	ca. 800 kg/m ³
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl	$\mu \approx 10$
Kapillare Wasseraufnahme	Wc 0
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. 2,0 Stunden
Umgebungstemperatur	+5°C bis +30°C
Lagerung	trocken auf Palette; 12 Monate
Lieferform	20 kg je Sack

Verarbeitung	
Ergiebigkeit je Sack	ca. 29 l Frischmörtel; bei 5 mm Schichtdicke ausreichend für ca. 5 m ²
Wassermenge je Sack	ca. 6 l Frischwasser
Klebeschichtdicke	ca. 5 mm
Armierungsschichtdicke mit Gewebeeinlage	ca. 5 mm
Verbrauch	Verklebung (5mm): ca. 4 kg/m ² bei 12 mm Traufel (ca. 6,5 kg/m ² bei 15 mm Traufel) Armierung (5 mm): ca. 4 kg/m ²

Xella Deutschland GmbH

Xella Kundeninformation

☎ 0800 5 235665 (freecall)

📠 0800 5 356578 (freecall)

@ info@xella.com

🌐 www.multipor.de

Multipor is a registered trademark of the Xella Group.