

Multipor Füllmörtel

Produkt

Der Füllmörtel ist ein mineralischer Werk trockenmörtel mit hydraulischen Bindemitteln und Leichtzuschlägen. Der schnellerhärtende Mörtel ist speziell für Multipor Mineraldämmplatten sowie für hochwärmedämmendes Mauerwerk auf der Basis von Porenbeton geeignet. Durch die geringe Festmörtelrohichte werden Wärmebrücken bei Füllstellen vermieden.

Anwendung

- Kantenbeschädigungen; Wiederherstellung des kantigen Stein- bzw. Dämmplattenformates
- Schließen von Öffnungen, Schlitzfen, Fugen, Aussparungen, Fehlstellen und Profilierungen
- Verfüllen von Griffhilfen bei Porenbeton-Plansteinen

Eigenschaften

- Leichte Verarbeitung und gutes Standvermögen
- Strukturier- und filzfähige Oberfläche
- Hohe Ergiebigkeit
- Geringes Schwindmaß, spannungsarm
- Porenbetonweiß

Qualität

Bindemittel gemäß DIN EN 197 Zement und DIN EN 459 Baukalk. Kornabgestufte Sieblinie 0/1,2 mm. Das Produkt wird ständig durch das Werkslabor auf seine Eigenschaften gemäß den Anforderungen der geltenden Normen als auch dem werkseigenen Anforderungsprofil überwacht.

Chromatarm nach TRGS 613.

Untergrund

Der Untergrund muss saug- und tragfähig, sauber, staub- und frostfrei sowie ohne Durchfeuchtung und frei von haftungsvermindernden Trennschichten sein. Ein Anfeuchten des Untergrundes oder der Grundierungen ist nicht erforderlich.

Verarbeitungshinweise

Den Mörtel von Hand oder mit dem Rührquirl bei vorgelegter Wassermenge verarbeitungsgerecht und knollenfrei anmischen. Angemischten Füllmörtel in die Fehlstellen eindrücken und über das Oberflächenniveau aufziehen. Nach dem Ansteifen den Füllmörtel planeben zur Bauteilfläche mit geeignetem Werkzeug abziehen oder abreiben. Für Schichtdicken bis 50 mm pro Lage.

Bitte beachten

Keine weiteren Zusätze oder Bindemittel zugeben. Den Mörtel vor zu schneller Austrocknung schützen, ggf. Oberfläche abdecken oder feucht halten. Nicht bei Temperaturen < 5°C oder gefrorenen Untergründen verarbeiten.

Multipor Füllmörtel

| Technische Daten | |
|-------------------------|--|
| Druckfestigkeitsklasse | CS II in Anlehnung an DIN EN 998-1 |
| Druckfestigkeit | 2,5 - 5,0 N/mm ² |
| Korngröße | 0 - 2 mm |
| Wärmeleitfähigkeit | $\lambda_{10,dry} = 0,16$ W/mK |
| Baustoffklasse | A1, nicht brennbar gemäß DIN EN 13501-1 |
| Wasserzugabe je Sack | ca. 10 Liter |
| Konsistenz | plastisch |
| Verarbeitungszeit | ca. 25 Minuten |
| Verarbeitungstemperatur | ≥ 5 °C ≤ 30 °C |
| Ergiebigkeit | ca. 1,5 l Frischmörtel je kg Trockenmörtel |
| Lagerung | trocken auf Palette, 6 Monate |
| Lieferform | 12,5 kg/Sack; 63 Sack/Palette |

Xella Deutschland GmbH

Xella Kundeninformation

☎ 0800 5 235665 (freecall)

@ info@xella.com

🌐 www.multipor.de

Multipor is a registered trademark of the Xella Group.

