

Zum Verfüllen von Griffhilfen und Fehlstellen an Bauteilen

Produkt

Der Füllmörtel ist ein mineralischer Werk trockenmörtel mit hydraulischen Bindemitteln und Leichtzuschlägen. Der schnellerhärtende Mörtel ist speziell für hoch wärmedämmendes Mauerwerk eingestellt. Durch die geringe Festmörtelrohichte werden Wärmebrücken bei Füllstellen vermieden.

Anwendung

Der Porenbeton-Füllmörtel eignet sich zum Verfüllen von Schlitzfenstern und Griffhilfen sowie zum Ausbessern von Kantenabbrüchen und Fehlstellen.

Eigenschaften

- Leichte Verarbeitung und gutes Standvermögen.
- Strukturier- und filzfähige Oberfläche.
- Hohe Ergiebigkeit.
- Hohe Kontakthaftung.
- Geringes Schwindmaß, spannungsarm.
- Auf den Untergrund abgestimmter Mörtel.
- 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 Werklabor auf seine Eigenschaften gemäß den Anforderungen und geltenden Normen überwacht.
- Chromatarm nach EU-Richtlinie 2003/53/EG.

Untergrund

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

Zum Verfüllen von Griffhilfen und Fehlstellen an Bauteilen

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

Allgemeine Hinweise

Mörtel reagiert mit Feuchtigkeit alkalisch, deshalb Haut und Augen schützen. Bei Berührung gründlich mit Wasser spülen. Bei Augenkontakt unverzüglich Arzt aufsuchen.

Unsere 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 erfolgt gemäß unseren jeweils gültigen Liefer- und Zahlungsbedingungen.

Xella Porenbeton Schweiz AG

Steinackerstrasse 29, 8302 Kloten

Xella Kundeninformation

☎ 043 / 388 35 35

📠 043 / 388 35 88

@ info.ch@xella.com

🌐 www.ytong.ch

Ytong is a registered trademark of the Xella Group.

Verarbeitungshinweise

Den Füllmörtel 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 unter 5°C oder gefrorenen Untergründen verarbeiten.

Angesteiften Füllmörtel nicht nachträglich mit Wasser verdünnen oder aufrühren, da sonst Festigkeitsverluste entstehen.