



Einfach clevere Baustoffe.

Verpress- und Verfüllmörtel VP 1 - Trass

Verpress- und Verfüllmörtel zur Verfüllung und Injektion von Hohlräumen und Mauerwerksfugen.

Technische Information

Mörtelklasse:	M 20
Wasser/Feststoffwert:	zw. 0,32 - 0,38; je nach Konsistenzbedarf einstellbar
Quellmaß:	≥ 0,1 Vol.%
Feststoffbedarf:	je nach Wasserzugabe
Druckfestigkeit 28 d:	≥ 20 N/mm ²

Prüfung der Druckfestigkeit gem. DIN EN 196-1.

EIGENSCHAFTEN:

- **Auch als hochsulfatbeständig (SR-Zement) erhältlich**
- 1-Komponente, zementgebunden
- Kraftschlüssiges Aushärten
- Schrumpffrei
- Durch abgestimmte Zusammensetzung sehr gute Pumpfähigkeit, auch über große Distanz
- Brandklasse A1 gem. DIN EN 13501-1 (nicht brennbar)
- Chloridfrei

ANWENDUNG:

- Verfestigung und Versiegelung von Natursteinmauerwerk
- Bauwerkssanierung
- Tunnelbau und Spezialtiefbau

QUALITÄT:

- Hochwertige Bindemittel gem. DIN EN 197-1 und DIN 51043
- Zusatzstoffe gem. DIN EN 12620
- Werkseigene Produktionskontrolle (WPK) in Anlehnung an die DAfStb-Richtlinie Herstellung und Verwendung von zementgebundenen Vergussbeton und Vergussmörtel
- Chromatarm

VERARBEITUNG:

Der Verpressmörtel VP 1-Trass ist gebrauchsfertig und muss nur noch mit Wasser gemischt werden. Das komplette Gebinde mit der angegebenen Wassermenge in dem vorgesehenen Mischer mind. 3 Minuten bis zur Homogenität mischen und mit geeigneter Pumpe fördern. Hohe oder niedrige Umgebungs-, Gebirgs- sowie Bauteiltemperaturen beeinflussen den Erstarrungs- sowie den Erhärtungsvorgang und führen zur Abweichung von den oben angegebenen mechanischen Eigenschaften des Mörtels.

ERGIEBIGKEIT:

Variabel je nach Wasser / Feststoffbedarf

LAGERUNG:

Trocken und sachgerecht lagern

LIEFERFORM:

30 kg Papiersackgebände auf Europalette, Siloware oder Big-Bag; kein Gefahrgut

HINWEIS:

Dieses Produkt enthält Zement und reagiert mit Feuchtigkeit / Wasser alkalisch. Deshalb Haut und Augen schützen. Bei Berührung grundsätzlich mit Wasser abspülen. Bei Augenkontakt unverzüglich den Arzt aufsuchen. Die Sicherheitsdatenblätter sind zu beachten.

Das Unternehmen ist nach DIN EN ISO 9001:2008 und DIN EN ISO 50001 zertifiziert.

Die Aussagen erfolgen aufgrund umfangreicher Prüfungen und Praxiserfahrungen. Sie sind nicht auf jeden Anwendungsfall übertragbar. Daher empfehlen wir gegebenenfalls Anwendungsversuche durchzuführen. Technische Änderungen im Rahmen der Weiterentwicklung vorbehalten. Im Übrigen gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Stand: September 2016

Verpress- und Verfüllmörtel VP 1 - Trass

Weitere Auskünfte durch:

quick-mix Gruppe GmbH & Co. KG

Mühlenschweg 6 • 49090 Osnabrück • Telefon 0541 601-01 • Telefax 0541 601-853

info@quick-mix.de

Notfallnummer: +49 551 19 240