

Trass-Zement-Verfüllmörtel TZV-p

Mörtel für das Verfüllen des Mauerwerks, mit Additiven vergütet.

Technische Information	
Bindemittelbasis:	Trass-Zement
Druckfestigkeit:	≥ 10 N/mm ²
Körnung:	0 mm 0-1 mm 0-2 mm 0-4 mm
Verarbeitungszeit:	ca. 1 Stunde
Verarbeitungstemperatur:	+5°C bis +30°C
Wasserbedarf:	ca. 12,5 l Wasser auf 25 kg
Ergiebigkeit:	ca. 650 l je Tonne
Lagerung:	trocken und sachgerecht im geschlossenen Originalgebinde
Farben:	grau

Bindemittelbasis:

- Trass-Zement

Eigenschaften:

- mineralisch
- besonders an historischen Gebäuden und bei der Mauerwerkssanierung

Anwendung:

- zur Herstellung von Verfüllmörtel zur Hohlraumverfüllung

Qualität und Sicherheit:

- Trasszement nach DIN EN 197
- gestuften Zuschlägen nach EN 13139

Untergrund:

Der Untergrund ist vor dem Verfüllen über die dafür angelegten Rohre vorzunässen. Das Vornässen sollte gründlich und rechtzeitig, gegebenenfalls Tage vorher, erfolgen. Das instandzusetzende Mauerwerk entzieht bei nicht ausreichendem Vornässen dem eingebrachten Verfüllmörtel zu viel Anmachwasser, dadurch kommt es zu mangelhafter Verbund- und Minderfestigkeit des Mörtels.

Verarbeitung:

Trass-Zement-Verfüllmörtel ist in handelsüblichen Mörtelmischmaschinen (Zwangs-, Freifall- oder Durchlaufmischer) oder von Hand aufzubereiten, ca. 12,5 l Wasser auf 25 kg. Zum Verfüllen können auch geeignete Maschinen (z. B. Schnecken- oder Kolbenpumpen) eingesetzt werden. Einstellung der gewünschten Konsistenz unter

Zugabe von sauberem Wasser. Wir empfehlen das Verfüllen über in die Wand eingebaute Rohre vorzunehmen.

Der frische Mörtel ist vor Austrocknung und ungünstigen Witterungseinflüssen wie Frost, Zugluft, direkter Sonneneinstrahlung sowie vor direkter Schlagregeneinwirkung zu schützen (ggf. Abhängen mit Folie). Arbeiten nicht bei Luft- und Untergrundtemperaturen unter +5°C ausführen.

Außer sauberem Wasser darf dem Trass-Zement-Verfüllmörtel kein anderer Stoff zugemischt werden. Die Konsistenz des Verfüllmörtels ist den Bauwerksgegebenheiten anzupassen.

Ergiebigkeit

Je nach Konsistenz und Kornaufbau.
1 Tonne ergibt ca. 650 l Nassmörtel.

Lagerung:

Trocken und sachgerecht im geschlossenen Originalgebilde.

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. Siehe auch Sackaufdruck.

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 2009

Weitere Auskünfte durch:

tubag Trass Vertrieb GmbH & Co. KG
Postfach 1180, 56638 Kruft
Tel. 02652/81-350, Fax 02652/81-333
info@tubag.de, www.tubag.de