

## Trass-Zement-Vergussmörtel TZV-g

Technische Information	
Druckfestigkeit:	≥ 10 N/mm <sup>2</sup>
Körnung:	0 mm 0-1 mm 0-2 mm 0-4 mm
Verarbeitungszeit:	ca. 1 Stunde
Verarbeitungstemperatur:	+5°C bis +30°C
Wasserbedarf:	ca. 6,2 l Wasser auf 25 kg
Ergiebigkeit:	ca. 16,5 l von 25 kg
Lagerung:	trocken
Lieferform:	25-kg-Säcke
Farben:	grau

### Eigenschaften:

- mineralisch
- besonders an historischen Gebäuden und bei der Mauerwerkssanierung

### Anwendung:

- zur Herstellung von Vergussmörtel zur Hohlraumverfüllung

### Qualität und Sicherheit:

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

### Untergrund:

Der Untergrund ist vor dem Vergießen 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 Vergussmörtel zu viel Anmachwasser, dadurch kommt es zu mangelhafter Verbund- und Minderfestigkeit des Mörtels.

### Verarbeitung:

Trass-Zement-Vergussmörtel ist in handelsüblichen Mörtelmischmaschinen (Zwangs-, Freifall- oder Durchlaufmischer) oder von Hand aufzubereiten, ca. 6,2 l Wasser auf 25 kg. Zum Vergießen können auch geeignete Maschinen (z. B. Schnecken- oder Kolbenpumpen) eingesetzt werden. Einstellung der gewünschten Konsistenz unter Zugabe von sauberem Wasser. Wir empfehlen das Vergießen 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-Vergussmörtel kein anderer Stoff zugemischt werden. Die Konsistenz des Vergussmörtels ist den Bauwerksgegebenheiten anzupassen.

### **Ergiebigkeit**

Je nach Konsistenz und Kornaufbau.

Ein 25-kg-Sack Trockenmörtel ergibt ca. 16,5 l Frischmörtel.

1 Tonne = 650 l Nassmörtel.

### **Lagerung:**

Trass-Zement-Vergussmörtel ist vor Feuchtigkeit zu schützen und möglichst auf Paletten trocken zu lagern.

### **Lieferung:**

25-kg-Sack

### **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: April 2005

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**