

## Mortier universel au trass et au ciment TZVM

**Mortier au trass et au ciment pour de nombreuses applications telles que la maçonnerie, le crépissage, le bétonnage, la pose, la pose à crosettes et les travaux d'enduit.**

<b>Informations techniques</b>	
Groupe de mortiers :	M10 conformément à DIN EN 998-2 NM III conformément à DIN V 18580 GP CS IV conformément à DIN EN 998-1 P III conformément à DIN V 18550 XC 1 conformément à DIN EN 206 B 15 conformément à DIN 1045 CT-C20-F4 conformément à DIN EN 13813 ZE 20 conformément à DIN 18560
Résistance à la pression :	Voir Groupe de mortiers et Application
Grain :	0-4 mm
Temps de traitement :	env. 2 heures
Température de traitement :	+5°C à +30°C
Consommation d'eau :	env. 4,8 l d'eau pour 40 kg
Rendement :	env. 20 à 26 l de mortier frais de 40 kg
Stockage :	à l'abri de l'humidité
Forme de livraison :	Sacs de 25 kg et 40 kg
Couleur :	gris

### **Propriétés :**

- Minéral
- Universel
- Pouvoir agglutinant élevé et haute stabilité
- Résistant au gel après séchage
- Traitement aisé
- Faible risque d'efflorescence grâce au trass rhénan

### **Application**

#### Enduit :

Rénovation par exemple au garage et à la cave.

#### Bétonnage :

Petits travaux de bétonnage, par exemple colmatage

#### Maçonnerie :

Travaux de maçonnerie et toutes les rénovations.

#### Pulvérisation :

Pulvérisation comme fond d'enduit.



Crépissage :

Enduit pour socle, enduit pour mur extérieur de cave et locaux humides, intérieur et extérieur.

Pose de marches et de plaques :

Escaliers et revêtements de sol, intérieur et extérieur.

**Qualité et sécurité :**

- Mortier sec d'usine conformément aux normes NM III conformément à DIN V 18580 ou M10 conformément à DIN EN 998-2 et P III conformément à DIN V 18550 ou GP CS IV conformément à DIN EN 998-1, XC 1 conformément à DIN EN 206, B 15 conformément à DIN 1045, CT-C20-F4 conformément à EN 13813, ZE 20 conformément à DIN 18560
- Qualité contrôlée
- Faible teneur en chromate conformément à TRGS 613
- Ciment au trass conformément à DIN EN 197
- Granulats étagés 0 à 4 mm conformément à EN 13139

**Fonds :**

Les pierres de maçonnerie et le fond doivent être solides, propres et résister au gel. Selon le degré d'absorption, pré-imprégnez les pierres à utiliser et les fonds à crépir. Pour les enduits mixtes et les mortiers de pose, le fond doit être pré-humidifié ou pré-curé. Contrôle du fond conformément à DIN 18350 et DIN V 18550.

**Traitement :**

Le mortier universel au trass et au ciment doit être préparé au moyen d'une machine à mélanger le mortier ordinaire (mélangeur à chute libre, à action forcée ou continu) ou à la main. La consistance souhaitée s'obtient par l'ajout d'eau propre (env. 4,8 litres pour 40 kg). Le produit peut exclusivement être utilisé pour l'application à la main.

Protégez le mortier frais afin qu'il ne sèche pas et ne soit pas soumis à des conditions climatiques défavorables telles que le gel, les courants d'air, les rayons directs du soleil et de fortes averses (si nécessaire, bâchez-le). N'exécutez pas les travaux à des températures ambiantes et du fond inférieures à +5°C.

Hormis de l'eau propre, aucune autre matière ne doit être mélangée au mortier universel au trass et au ciment.

**Rendement**

Selon l'utilisation, un sac de 40 kg de mortier universel au trass et au ciment donne env. 20 à 26 l de mortier frais.

**Consommation :**

selon l'utilisation

**Stockage :**

Protégez le mortier universel au trass et au ciment de l'humidité et, si possible, stockez-le sur des palettes.

**Livraison :**

Sacs de 25 kg et 40 kg

**Remarque :**

Ce produit contient du ciment et réagit de manière alcaline à l'humidité/l'eau. Par conséquent, protégez-vous la peau et les yeux. En cas de contact, rincez soigneusement à l'eau. En cas de contact



oculaire, consultez immédiatement un médecin. Voir également les mentions figurant sur le sac.

Les indications fournies ont fait l'objet d'analyses complètes et découlent de l'expérience pratique. Elles ne sont pas toujours applicables à chaque cas. C'est pourquoi nous vous recommandons de procéder à des essais. Sous réserve de modifications techniques dans le cadre du développement. Nos conditions générales de vente s'appliquent.

Etat : janvier 2006

Pour plus d'informations, contactez :  
**tubag Trass Vertrieb GmbH & Co. KG**  
**Postfach 1180, 56638 Kruft**  
**Tél. 02652/81-350, Fax 02652/81-333**  
**info@tubag.de, [www.tubag.de](http://www.tubag.de)**