

TRANSCOL MAÇONNERIE MT M10

Mortier à usage général, type G, hydrofuge, pour la pose de tous types de briques céramiques, de briques ouvertes, de blocs de ciment, de béton et thermiques

COULEUR
Gris

EMBALLAGE
Sac de 25 kg

UTILISER
Extérieur/Intérieur

CONSOMMATION THÉORIQUE
Paragraphe 6.1

1. BUT

Mortier d'usage général sec et hydrofuge, destiné aux travaux de maçonnerie courants, tels que la pose de tous types de briques en céramique, de briques à parement exposé, de ciment, de béton et de blocs thermiques, le nivellement des murs, les joints entre briques/blocs ou d'autres travaux similaires.

2. DONNÉES TECHNIQUES

Propriété	Valeur
Masse volumique (poudre)	1500 ± 200 Kg /m ³
Masse volumique (pâte)	1700 ± 200 Kg /m ³
Temps d'ouverture	Durée : 60 minutes
Diffusion	150 ± 5 mm
Résistance à la compression (28 jours)	M10 ≥ 10 N/mm ²
Capillarité (28 jours)	W _c 1 ≤ 0,40 kg/m ² min ^{0,5}
Perméabilité à la vapeur d'eau	μ ≤ 15
Réaction au feu	Classe A1

Résultats obtenus selon la norme EN 998-2 dans des conditions contrôlées

3. COMPOSITION

Sable siliceux lavé, carbonate de calcium, ciment, additifs inorganiques et additifs, y compris les retenues d'eau.

4. SOUTIEN

Utilisé dans la pose de briques, de blocs de ciment ou de béton. L'élément de maçonnerie doit être propre, exempt de poussière, de graisse et d'huile.

5. PRÉPARATION

Mélangez le contenu du sac de 25 kg avec environ 3,25 à 3,5 litres d'eau propre jusqu'à l'obtention d'une masse homogène, sans grumeaux. Le mélange peut être effectué manuellement, à l'aide d'une bétonnière ou d'un pétrin.

Une fois mélangé, le mortier doit être appliqué dans l'heure qui suit sans ajouter plus d'eau après le pétrissage.

6. APPLICATION

Mouillez correctement le support afin qu'il ne soit ni trop sec ni trop humide. Après l'application, vous devez niveler la surface.

Le temps de durcissement de Transcol Alvenaria MT M10 est de 28 jours.

6.1.

Brique	30 x 20 x 7 cm	30 x 20 x 11 cm	30 x 20 x 15 cm	30 x 20 x 22 cm
Articulation	Rendement (Kg/m ²)			
1	19	29	40	59
1,5	28	44	60	88
2	37	59	80	117

Revenus obtenus de notre expérience. Les valeurs réelles obtenues sur place peuvent être différentes

7. SÉCURITÉ

Il est recommandé d'utiliser un masque anti-poussière pour protéger la silice cristalline respirable, des lunettes et des gants lors de la manipulation du produit. En cas de contact avec les yeux, rincer abondamment à l'eau claire. Ne pas ingérer. Reportez-vous à la fiche de données de sécurité du produit.

8. CONSEILS UTILES

- ◆ Température d'application de 5°C à 30°C ;
- ◆ L'excès d'eau dans la préparation altère les caractéristiques physiques du produit ;
- ◆ N'ajoutez jamais aucun autre type de produit au mortier ;
- ◆ N'utilisez jamais d'acide ou d'eau en excès pour nettoyer les résidus de mortier ;
- ◆ Ne pas appliquer sous la pluie, dans un environnement très humide ou par vent fort ;
- ◆ Ne pas appliquer sur des surfaces glacées ou à risque de gel dans les 24 heures suivant l'application du produit.

9. STOCKAGE

Stocker dans un endroit sec et ventilé, sur la palette et dans les emballages d'origine fermés et protégés, pendant 180 jours à compter de la date de fabrication.