

TRANSCOL ENDUIT EXTERIEUR AVEC FIBRES GRIS

Mortier CS III-W2 renforcé de fibres pour l'exécution d'enduits lamellés, à la truffe et sablés résistants aux fissures

COULEUR
Gris

EMBALLAGE
Sac de 25 kg

UTILISER
Extérieur

CONSOMMATION THÉORIQUE
13.8 Kg/m²/cm

1. BUT

Mortier hydrofuge sec, utilisé pour les revêtements muraux extérieurs avec l'ajout de fibres de renforcement, assurant la capacité de résistance à la fissuration de la structure. Il peut être appliqué mécaniquement ou manuellement, il suffit d'ajouter la bonne quantité d'eau.

2. DONNÉES TECHNIQUES

Propriété	Valeur
Masse volumique (poudre)	1500 ± 200 Kg /m ³
Masse volumique (pâte)	1600 ± 200 Kg /m ³
Temps d'ouverture	Durée : 30 minutes
Diffusion	160 ± 5 mm
Résistance à la compression (28 jours)	CS III 3,5 N/mm ² à 7,5 N/mm ²
Adhérence de la brique	≥ 0,5 N/mm ² /FB : B
Adhérence au béton	≥ 0,5 N/mm ² /FB : B
Capillarité (28 jours)	W _{c2} ≤ 0,20 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 998-1 dans des conditions contrôlées

3. COMPOSITION

Sable siliceux lavé, carbonate de calcium, ciment, additifs et adjuvants inorganiques, fibres et additifs de rétention d'eau.

4. SOUTIEN

Appliquer sur la brique céramique, le bloc de ciment et la maçonnerie en béton. Le support doit être propre, exempt de poussière, de résidus de peinture, de graisse et d'huiles de coffrage. Il doit être appliqué sur le mur plat et régulier, en procédant, si nécessaire, à la corriger.

Le support ne doit pas être trop sec et si c'est le cas, vous devez humidifier légèrement la surface 20 minutes avant l'application, ou dans des cas spécifiques, appliquer un régulateur de surface et/ou dans le cas de supports de nature différente, appliquer Transcol Chapisco. Si le support est en béton, un échangeur d'adhérence aqueux tel que le produit Transcol Adere-P doit être appliqué.

5. PRÉPARATION

Mélangez le contenu du sac de 25 kg avec environ 4 à 4,5 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 les 30 minutes suivantes sans ajouter d'eau après le pétrissage.

6. APPLICATION

Étalez bien le mortier en une couche uniforme de 15 à 20 mm d'épaisseur.

Dans les remplissages de plus de 20 mm, il doit être appliqué en deux couches, toutes deux d'épaisseurs similaires, en veillant à ce que la couche inférieure ait déjà fini de prendre.

Après l'application, vous devez lisser la surface sur la planche et, selon la finition souhaitée, vous pouvez utiliser une truelle pour les carreaux de céramique, de la pierre ornementale, un revêtement épais et/ou une éponge pour une peinture lisse.

Le temps de durcissement des Transcol Enduit Extérieur avec Fibres Gris est de 28 jours et ne remplace pas la peinture.

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.