

TRANSCOL RF21 REHABILITE FAÇADES FINITION FINE BLANC

Mortier de type CS IV-W2 à haute dureté et résistance à la pénétration de l'eau

COULEUR
Blanc

EMBALLAGE
Sac de 25 kg

UTILISER
Extérieur/ Intérieur

**CONSOMMATION
THÉORIQUE**
1,6 à 2 Kg/m²/mm

1. BUT

Mortier hydrofuge sec, développé pour les finitions en couches minces dans la rénovation d'enduits hydrauliques anciens et neufs, présentant des fissurations aléatoires provenant de la rétraction des mortiers

2. DONNÉES TECHNIQUES

Propriété	Valeur
Masse volumique (poudre)	1600 ± 200 Kg /m ³
Masse volumique (pâte)	1700 ± 200 Kg /m ³
Temps d'ouverture	Durée : 30 minutes
Diffusion	170 ± 5 mm
Résistance à la compression (28 jours)	CS IV ≥ 6 N/mm ²
Adhérence de la brique	≥ 0,5 N/mm ² /FB : C
Adhérence au béton	≥ 0,5 N/mm ² /FB : B
Capillarité (28 jours)	W _{c1} ≤ 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 998-1 dans des conditions contrôlées

3. COMPOSITION

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

4. SOUTIEN

Appliquer sur des enduits neufs ou anciens, ou sur du béton. Appliquer sur des substrats de plus de 14 jours.

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.

5. PRÉPARATION

Mélangez le contenu du sac de 25 kg avec environ 4,5 litres d'eau propre jusqu'à l'obtention d'une masse homogène, sans grumeaux.

Le mélange peut se faire à l'aide d'un pétrin à basse vitesse.

Une fois mélangé, le mortier doit être appliqué dans les 30 minutes suivantes sans ajouter d'eau après le pétrissage.

6. APPLICATION

Appliquez Transcol RF21 Réhabilite Façades Finition Fine Blanc avec du lyce, en étalant bien le mortier en une couche uniforme et jamais avec une épaisseur inférieure à 4 mm.

Après l'application, vous devez régulariser la surface après 10 à 15 minutes à l'aide d'une truelle et enfin à l'aide d'une éponge pour obtenir une finition poncée.

Transcol réhabilite les façades Thin White RF21 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.