

TEKFLEX FR MATE

Revêtement semi-épais mat photoréticulable

DEFINITION

Revêtement semi-épais mat photoréticulable en émulsion de copolymère acrylique présentant une grande résistance aux intempéries et à la lumière solaire. Formulé avec un degré de brillance réduit.

DESTINATION

Extérieur. Imperméabilisation de façade et/ ou surfaces verticales en béton ou maçonnerie.

PROPRIÉTÉS

- . Imperméable à l'eau mais perméable à la vapeur d'eau
- . Laisse respirer les supports
- . Niveau d'élasticité élevé

DONNÉES TECHNIQUES

Teinte	Blanc et Couleurs
Aspect	Lisse Mat
Brillance	4 ± 2 – angle 85°
Densité	1,30 ± 0,05 – pour le blanc
Viscosité	122 ± 2 KU
Extrait Sec	49 ± 2%, en volume en blanc
Point Eclair	> 100°C
Temps de Séchage	Sec au toucher: 2 heures Recouvrable: 6 - 8 heures
Outils	Brosse ou rouleau
Dilution	Eau
Nettoyage	Eau
Rendement Théorique	1 - 1,5 m ² /L/couche
COV	Valeur limite UE (cat. IIA/c): 40 g/l (2010). Ce produit contient au maximum 40 g/l COV.
Allongement (Épaisseur 300 µm)	Après 7 jours application: ca. 204% Vieillessement accéléré (28 jours Q.U.V.): ca. 151%
Résistance à la traction (Épaisseur 300 µm)	Après 7 jours application: ca. 1,7 N/mm ² Vieillessement accéléré (28 jours Q.U.V.): ca. 2,5 N/mm ²
Imperméabilité à l'eau (Épaisseur 300 µm)	Après 24 heures d'application: Imperméable Vieillessement accéléré (28 jours Q.U.V.): Imperméable

PREPARATION

Les supports doivent être sains, secs et propres. Sur surfaces absorbantes ou légèrement farinantes, appliquer l'impression TEKFIX. En entretien, retirer toutes les particules mal adhérentes ou fragilisées et appliquer l'impression ISOLTEK. La réparation des petites fissures peut être réalisée avec TEKFLX FR MATE par application localisée après la première couche. De la même façon, il est possible de colmater les fissures avec TEKFLX FR MATE en incorporant du sable propre.

APPLICATION

Application en 3 couches: - La 1ère couche diluée de 15 à 20% ; - Les suivantes sans dilution.
L'application doit être généreuse, laissant le film uniforme et épais selon le rendement indiqué.

RECOMMANDATION

Les fonds doivent être sains, secs et propres. Appliquer par une température comprise entre 10 et 30°C et une humidité relative ambiante inférieure à 80%.

PRECAUTION DE CONSERVATION

24 mois en emballages fermés et stockés à l'abri du gel.