

SMARTEC



LA DESCRIPTION

Enduit décoratif à base de fibres acryliques et synthétiques pour le traitement des façades extérieures et des surfaces en intérieur

CARACTÉRISTIQUES

- Forte adhérence
- Bonnes propriétés mécaniques
- Ne nécessite pas de peinture
- Perméable à la vapeur
- Application en intérieur et extérieur
- Ne crée pas de retrait et prévient les fissures
- Flexibilité et excellent collage avec le support

DOMAINE D'APPLICATION

Il est utilisé pour créer des structures décoratives sur les murs dans tous les espaces de vie intérieurs, ainsi que sur les façades, les surfaces en béton, etc. Il est utilisé pour décorer les façades faites en plâtre ou avec un système d'isolation thermique.

PRÉPARATION DE LA SURFACE

Avant d'appliquer Smartec, nettoyez le support de la poussière, de l'huile, du vernis, des résidus de cire ainsi que des matériaux anti-adhésifs. Préalablement à l'application du produit, niveler le support avec le dry liner Mineral Megagrund ou la ligne de produits TB. Ensuite traiter la surface avec le primaire Megagrund. Les supports doivent être plats et mécaniquement stables en fonction de l'usage qui leur est destiné.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Base	Copolymère acrylique
Densité EN ISO 2811-1	1,75 ± 0,02 gr/ml
Résidu sec EN ISO 3251	80%
Rapport de mélange	Prêt à l'emploi
Couleur	Blanc
Résistance à la traction dans le béton	≥ 0,8 N/mm²
Consommation: Emballage en	
- Structure complète de 1mm	2.0- 2.5 Kg/m²
- Structure complète de 1,5 mm	2.5- 2.7kg/m²
- Structure complète de 2mm	2.7-3.2 Kg/m²
- Structure complète de 3mm	4.5- 5.0 Kg/m²
Temps de réaction	24 heures
Résistance à l'humidité	W2

PRÉPARATION DU PRODUIT

Smartec est prêt à l'emploi. Réhomogénéiser la quantité à utiliser et appliquer immédiatement.

PRODUCT APPLICATION

L'application du produit Smartec est faite avec une spatule métallique crantée. Étaler le produit sur la surface à enduire et l'amener à l'épaisseur requise. L'épaisseur d'application ne doit pas dépasser 3 mm, (dimension maximale du grain). Une fois le produit appliqué frotter et mettre à la texture souhaitée avec une spatule crantée plastique. Dans ce cas, les mouvements de la spatule en plastique doivent être contrôlés et sont effectués en fonction de la texture à créer. Nettoyez la spatule et les autres outils de travail à l'eau immédiatement après application.

DUREE DE VIE - STOCKAGE

12 mois si stocké dans un endroit sec, loin des sources de chaleur, à une température comprise entre +5°C et +30°C. Protégez du gel.

CONSOMMATION

1,5 Kg/m²/mm

CONDITIONNEMENT

Emballage en seaux de 25 kg

