



Domaine d'application



Enduit de finition pour revêtements fibreux et pâteux.

Description

SIDAIRLESS® est une dispersion aqueuse de copolymères vinyliques avec des charges minérales inertes. C'est un enduit fin, prêt à l'emploi, spécialement conçu pour le surfacage et le renforcement mécanique des revêtements fibreux.

Propriétés et performances

Toutes teintes disponibles sur le nuancier RAL. Spécialement formulé pour ne pas modifier les performances acoustiques et ignifuges du revêtement fibreux ou pâteux. (rapports d'essai disponibles)

Supports constitués par des enduits projetés fibreux conformes au DTU 27.1 et des enduits projetés pâteux conformes au DTU 27.2.

Mise en œuvre

SIDAIRLESS est livré prêt à l'emploi (sans malaxage ni dilution). L'application se fait par pulvérisation à l'aide de pompes pour enduits Airless à partir d'un débit minimum de 5.6 L/mn et avec des buses de 25 à 29.

Le produit est appliqué sur un revêtement fibreux ou pâteux ayant séché au minimum 48 heures (à 20°C et 60% HR).

Ne pas appliquer en dessous de 5 °C, ni à un taux d'hygrométrie supérieur à 65%, ni sur supports chauffés.

La cadence d'application est de l'ordre de 100 m²/h.

Une coloration en teintes pastel peut être réalisée directement sur le chantier. Possibilité d'utiliser un colorant universel concentré. Le malaxage peut être réalisé à l'aide d'une turbine mélangeur pour produits pâteux. Il est conseillé de procéder à un essai de teinte.

D'autres types de teintes peuvent être élaborées lors de la production, nous consulter.

Environnement et sécurité

Se reporter à la fiche de données de sécurité (FDS), disponible sur demande.

Ne pas déverser les déchets dans les égouts, les cours d'eau ou dans la terre. Utiliser les sacs poubelle prévus à cet effet.

Conditionnement et stockage

- Conservation : maximum 9 mois dans les fûts d'origine hermétiquement fermés.
- Condition de stockage : Stocker à l'intérieur sous conditions sèches, entre 5 et 30 °C. Craint le gel.
- Conditionnement : Fûts PE de 25 kg.
- Palettisation : 33 fûts par palette, soit 825 kg.

Caractéristiques

Couleur	Blanc éclatant ou teinté
Poids spécifique	1,60 ± 0,1 g/cm³
pH	8,5 ± 0,5
Dilution	Ne pas diluer
Coloration	Sur chantier ou à la fabrication
Consommation	0,7 à 2 kg/m² selon la qualité du support
Température d'application	5 à 30 °C
Temps de séchage à 20 °C et 60 % HR	12 heures/mm
Viscosité Brookfield à 25 °C	78 000 à 82 000 cps
Nombre de couches	NA
Mode de prise	NA
Réaction au feu	A1

L'information donnée dans ce document technique est basée sur des essais actuels et est supposée spécifique au produit. Aucune garantie de résultats n'est cependant implicite, les conditions d'utilisation restant hors de notre contrôle.