

Peinture pour façades



Définition

Revêtement de façades à base de polysiloxane et de charges minérales.

Destination

Peinture pour surfaces verticales extérieures, idéale sur façades en atmosphères rurale, urbaine, industrielle et maritime. Sa matité et ses charges minérales permettent son application dans les architectures les plus anciennes à rénover, comme dans les plus contemporaines. MINERALFLEX est un produit qui convient aux enduits de liant hydraulique, béton, béton cellulaire, brique, pierre naturelle ou anciennes peintures.

Propriétés

Par son liant à base de résine polysiloxane, de structure chimique semblable à la silice et par sa pigmentation minérale, MINERALFLEX possède une grande résistance aux U.V et une très grande perméabilité à la vapeur d'eau. C'est un revêtement compatible avec tout support : organique, chaux et silicate.

Mise en œuvre

Elle devra se faire conformément au DTU 59.1.

Préparation

- Les surfaces à peindre seront nettoyées à l'eau sous pression après élimination préalable des parties non adhérentes par grattage et brossage soignés. Attendre 24 heures minimum avant de peindre la façade.
- Si la surface à peindre est contaminée, appliquer un traitement fongicide préventif ou curatif pour éliminer les micro-organismes (mousses, lichens, micro-algues...).
- Les fonds poreux, farinants et friables seront fixés avec une couche de **REPRIM**.
- Les parties métalliques seront protégées par une couche de primaire antirouille, type **AREX**.
- Sur fonds propres, secs et sains, appliquer en impression une couche de MINERALFLEX diluée à 5 %. Appliquer ensuite MINERALFLEX en deux couches.

Application

- Bien mélanger avant application.

Brosse et rouleau (type méché façade)

- Diluer de 0 à 5 %.

Airless

- Diluer de 8 à 10 %.
- Ne pas appliquer par température inférieure à 5°C et supérieure à 30°C, par grand vent, par humidité relative ambiante supérieure à 80 %, en plein soleil et par temps de pluie.

Diluant

Eau.

Caractéristiques techniques

Aspect du film

Mat profond.

Brillant spéculaire

Inférieur à 2 sous 60°.

Teintes

Blanc, pastel série 1, foncé série 2.

Conditionnement

15 litres.

Liant

Résine à base de polysiloxane.

Densité

1,55 kg/dm³.

Séchage

(à 20°C, H.R. : 65 %)

- Hors poussières : 20 min.
- Sec : 3 heures.
- Recouvrable : 6 heures.

Extrait sec

En poids : 63 %.
En volume : 42 %.

Conservation

- En emballage d'origine (non ouvert) : 12 mois.
- À l'abri de la chaleur, du gel et de l'humidité.

Rendement

Suivant la porosité du support :
de 6 à 8 m²/l pour 1 couche.

Caractéristiques réglementaires

Classification

AFNOR

NF T 36-005 - Famille I classe 7b2/10c.
NF P 84 403 - Classe D2
NF EN 1062-1, G₃E₄S₁V₂W₂A₀C₀
Conforme à la norme NFT 30 808

Assurance

MINERAFLEX est assuré au titre de la responsabilité civile pro-fessionnelle des fabricants et assimilés de matériaux de construction.

Ecolabel

EU Ecolabel

FR/033/026

N° de licence Ecolabel

26E/03

P.V. d'essais (laboratoire Pourquery)

LQ02946/Q13656/1

Hygiène et sécurité

Lire l'étiquette avant utilisation. Tenir hors de portée des enfants. En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

Pour de plus amples informations, merci de consulter notre fiche de données de sécurité.

Règlementation COV

Conforme à la directive COV 2004/42/CE :
Valeur limite UE pour ce produit (cat A/c) : 40 g/l.
Ce produit contient moins de 5 g/l de COV.

Déchets

Empêcher toute infiltration de ce produit dans le sol et l'écoulement dans l'eau et les égouts. Traitement des déchets conformément aux directives officielles en vigueur. Ne recycler que les conditionnements complètement vides. Remettre les restes de peinture liquide au centre de collecte pour les déchets spéciaux.

CEC : 080112.

La présente fiche technique annule et remplace toute documentation antérieure de cette marque. Elle a pour but d'informer notre clientèle sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances actuelles et sont indicatives. Toutefois ces renseignements ne peuvent suppléer un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds à peindre. L'évolution de la technique étant permanente, nous nous réservons le droit d'apporter à nos fabrications les modifications qui s'imposent sans préavis, et nous recommandons à notre clientèle, avant toute mise en œuvre, de vérifier auprès de nos services que la présente fiche n'a pas été modifiée par une édition plus récente. Dans le cas particulier des teintes en extérieur, sur des surfaces susceptibles de subir des chocs thermiques cycliques, il est conseillé d'exiger le choix de teintes dont l'indice de luminance lumineuse Y est supérieur à 35. Les données dans cette fiche sont valables pour le produit blanc.

reca
peintures

RECA S.A.S.
94 route de Toulouse F-31190 AUTERIVE
Tél. : +33 (0)5 61 50 55 50
www.reca.tm.fr
contact@reca.tm.fr