DIPAXANE



Revêtement protecteur et décoratif











Définition

Revêtement de façade à base de polysiloxane acrylique et de charges minérales apportant matité, hydrofugation et perméabilité.

Destination

Peinture pour les surfaces verticales extérieures, destinée aux 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.

Les supports adéquats sont les enduits de liants hydrauliques, le béton, le béton cellulaire, la brique, la pierre naturelle et les anciennes peintures.

Propriétés

Par son liant à base de résines polysiloxane acrylique et à sa pigmentation minérale, DIPAXANE possède les qualités suivantes :

- Grande résistance aux U.V.
- ■Perméabilité à la vapeur d'eau
- ■Effet hydrophobe supérieur à celui obtenu avec les autres liants, lui permettant ainsi d'avoir toujours un film sec, sain et sans salissure car l'eau ne pénètre pas dans le film de peinture.
- ■Ce revêtement est compatible avec tout support : organique, chaux, 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 DIPAXANE diluée à 5 %. Appliquer ensuite DIPAXANE 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.

Brillant spéculaire

Inférieur à 5 sous 60°.

Teintes

Blanc, pastel série 1.

Conditionnement

15 litres.

Liant

Copolymère acrylique et siloxane.

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 : 43 %.

Conservation

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

Rendement

Sur support moyennement absorbant : 6 à 8 m²/l.

Caractéristiques règlementaires

Classification

AFNOR

NF T 36-005 - Famille I classe 10c/7b2 NF P 84-403 - classe D2 NF EN 1062-1 G₃E₄S₁V₂W₂A₀C₀

Assurance

DIPAXANE est assuré au titre de la responsabilité civile professionnelle des fabricants et assimilés de matériaux de construction.

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.

CED: 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

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.



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