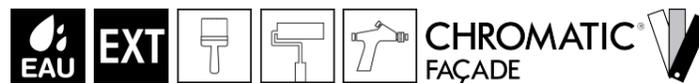


PERLANE

Dernière mise à jour :
18/06/2024



Définition

- Peinture d'aspect mat minéral aux copolymères acryliques et polysiloxaniques en dispersion aqueuse.

Destination

- Extérieur : supports neufs et anciens.
- Décoration des façades.

Propriétés

- Bonne résistance à l'encrassement.
- Bonne résistance aux intempéries.
- Excellente perméabilité à la vapeur d'eau.
- Aspect mat minéral comparable à celui des peintures silicatées.

Données Environnementales et Sanitaires

■ Emissions dans l'Air Intérieur (selon ISO 16 000)	
■ Teneur en COV (selon Directive 2004-42/CE)	<ul style="list-style-type: none"> ■ Valeur limite UE pour ce produit (cat. A/c) : 40 g/L ■ Ce produit contient au maximum 30 g/L de COV ■ Les valeurs COV indiquées tiennent compte de nos colorants
■ Certification de Construction, Qualité et Environnement	<ul style="list-style-type: none"> ■ Consulter la FDES sur : www.inies.com ou www.seigneurie.com ■ Déclaration environnementale consultable sur : www.declaration.environmentale.gouv.fr
■ Production	■ Toutes nos usines françaises sont certifiées ISO 14001
■ Fiche de Données de Sécurité	Consulter la FDS sur : www.quickfds.fr ou www.seigneurie.com

Caractéristiques générales

Aspect en pot

Fluide, légèrement thixotropé.

Aspect du feuil sec

Mat.

Teintes

En stock : blanc. En machine à teinter : teintes du nuancier CHROMATIC® Façade.

Masse volumique

(mesurée en blanc) : kg/dm³

- 1,53 ± 0,10 (norme NF ENISO 2811-1).

Extrait Sec

En poids (norme EUR PL 005) : 66 ± 2 %
En volume (théorique) : 47 ± 2 %

Temps de séchage

(à 23 °C - 50 % HR) :

- Sec : 2 h.
- Recouvrable : 12 h.

Rendement

- 4 à 8 m²/L environ, fonction de la nature, de la porosité et du relief du support et est à déterminer sur chantier.

Conditionnement

5 L - 15 L

Conservation

24 mois en emballage d'origine, non entamé. Conserver à l'abri du gel.

PERLANE

MISE EN ŒUVRE

Processus

Support	Préparation	Impression	Finition
Bétons bruts et enduits à base de liants hydrauliques sains	<ul style="list-style-type: none"> ■ Égrenage ■ Brossage/Époussetage ou ■ Lavage haute pression ■ Séchage complet 	1 couche d'IMPRITEX ou IMPRIDERME	2 couches de PERLANE
Bétons bruts et enduits à base de liants hydrauliques poreux ou pulvérulents			
Anciens films de peinture adhérents (ou peu adhérents localement) et sains	<ul style="list-style-type: none"> ■ Élimination des parties écaillées et peu adhérentes par grattage, brossage ■ Lavage haute pression ■ Séchage complet 	1 couche de PERLANE dilué à 10 %	1 à 2 couches de PERLANE
Anciens films de peinture non adhérents	<ul style="list-style-type: none"> ■ Décapage par voie chimique ou par brûlage ■ Lavage soigné à l'eau sous pression ■ Séchage complet 	1 couche de PRIMAIRE 872	2 couches de PERLANE

Précautions d'emploi :

- Conditions climatiques d'application conformes à la norme du DTU 59.1. Température ambiante et température du sujetile supérieures à + 5 °C. Humidité relative ambiante inférieure à 80 %. Ne pas appliquer en atmosphère susceptible de donner lieu à des condensations, ni sur des sujetiles surchauffés, ni non plus de façon générale, dans des conditions activant anormalement le séchage (vent, soleil, etc.).
- Il est déconseillé d'utiliser des teintes dont le coefficient d'absorption solaire est supérieur à 0,7 (teintes soutenues dont l'indice de luminance lumineuse Y est inférieur à 35 %) sur des surfaces pouvant être exposées au soleil. Toutefois, les teintes soutenues du nuancier le Chromatic® Façade peuvent bénéficier de la nouvelle technologie Outside Unlimited Colors®, pour devenir applicables en extérieur. En effet, cette technologie permet, par une formulation spécifique des teintes, d'obtenir un coefficient d'absorption <0,7 et ainsi rester dans le domaine d'acceptation du DTU 59.1. Une sous-couche blanche est nécessaire avant application des couches de finition.
- En entretien d'ETICS, les teintes dont le coefficient d'absorption solaire est supérieur à 0,7 sont à proscrire.

PERLANE

Dernière mise à jour :
18/06/2024

Application

Matériel d'application

Brosse, rouleau polyamide texturé 18 mm, pistolet.

Dilution

À la brosse et au rouleau : en 1re couche, sans impression, ajouter de 0,75 à 1,5 L d'eau environ par bidon de 15 L.

Nettoyage du matériel

À l'eau ou si le produit a séché, aux solvants aromatiques.

Caractéristiques réglementaires

Classification

- NF T 36-005 : Famille I - Classe 7b2/10c.
- NF T 34-722 : D2.
- NF EN 1062-1 : E3, V2, W3, A0.

Hygiène et sécurité

Consulter la fiche de données de sécurité.