

Peinture mate à base de résines Hydro Pliolite®



DÉFINITION

Impression et finition mate de ravalement à base de résines Hydro Pliolite® en dispersion aqueuse.

DOMAINES D'EMPLOI

- Extérieur.
- Tous travaux de façade, ciment, mortiers de liants hydrauliques, béton, briques.

SPÉCIFICITÉS

- Bonne matité.
- Excellente adhérence.
- Très bonne microporosité.
- Grande résistance aux intempéries.

POINTS FORTS

- Ne projette pas.
- Séchage rapide.
- Facilité d'application.

CARACTÉRISTIQUES

Aspect du film sec :	Mat.
Extrait sec en volume (en blanc) :	49 (± 2) %
Densité (masse volumique à 20 °C) :	1,60 (± 0.05) g/cm ³
Viscosité à 20 °C :	90 à 100 poises
Rendement moyen :	6 à 8 m ² /L selon la nature et relief du support
Temps de séchage (à 23° et 50% d'humidité rel.) :	Sec au toucher : 1 heure
Recouvrable :	6 heures
Teintes :	Blanc, teintes du nuancier Chromatic® Façade
Conditionnements :	3 L - 15 L

® : Marque déposée par OMNOVA

MISE EN ŒUVRE

Préparation des fonds : Les supports devront être préparés conformément aux dispositions de la norme NF DTU 59.1.

Systèmes d'application : Fonds mécaniquement solides : 2 à 3 couches de OTALIS dont la 1re couche diluée à 10 %.

Fonds poreux ou farinants : plâtres, anciennes peintures silicatées, bétons légers : appliquer 1 couche de SIGMAFIX et 2 couches de OTALIS.

Matériel d'application : Brosse, rouleau polyamide texturé 18 mm, pistolet.

Dilution : Prêt à l'emploi.

Nettoyage du matériel : Eau.

OBSERVATIONS

Conditions limites d'application : Ne pas appliquer par une température inférieure à 5°C et une hygrométrie relative supérieure à 80%, ni sur support humide, gelé ou condensant.

Les teintes dont le coefficient d'absorption solaire est $>$ à 0,7 sont déconseillées à l'extérieur sur des façades exposées. La technologie Outside Unlimited Colors® permet de réaliser les teintes soutenues du Chromatic® façade avec un coefficient d'absorption conforme aux normes en vigueur. Dans ce cas, une sous couche blanche est nécessaire avant application de la finition.

CLASSIFICATION

AFNOR : NF T 36-005 - Famille I - Classe 7b2. - Conforme aux spécifications de la norme NF T 34-722 : classe D2.

COV : Valeur limite UE pour ce produit (cat. A/c) : 40 g/l (2010). Ce produit contient maximum 26 g/l COV. Les valeurs COV indiquées tiennent compte de nos colorants.

EVWA : NF EN 1062-1 : E3, V2, W2, A0, C1

CONSERVATION

- 1 an en emballage hermétique d'origine non ouvert.

HYGIÈNE ET SÉCURITÉ

- Conserver hors de la portée des enfants. En cas d'ingestion consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette. Ne pas respirer les aérosols.
- En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié.
- La fiche de données de sécurité est disponible sur le site www.quickfds.com.
- La fiche technique est disponible sur le site : www.sigmacoatings.fr.



PPG AC FRANCE

Immeuble Union Square - 1, rue de l'Union - 92565 Rueil-Malmaison Cedex

T 01 57 61 00 00 F 01 57 610 610

Siret : 41 30492 042 000 10. Edition : Janvier 2019

sigmacoatings.fr

