

Peinture mate allégée pour façade à base de résines Hydro Pliolite®



DÉFINITION

Impression et finition mate allégée 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

- Réduction forte de la pénibilité.
- Bonne matité.
- Excellente adhérence.
- Très bonne microporosité.
- Grande résistance aux intempéries.

POINTS FORTS

- Extrême facilité d'application : fût plus léger, manipulation améliorée.
- Ne projette pas.
- Séchage rapide.

CARACTÉRISTIQUES

| | |
|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Aspect du film sec : | Mat. |
| Extrait sec en volume (en blanc) : | 57 (± 2) % |
| Densité (masse volumique à 20 °C) : | 0,99 (± 0.05) g/cm ³ |
| 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 : | 12 heures |
| Teintes : | Blanc, teintes du nuancier Chromatic® Façade |
| Conditionnement : | 3 L - 15 L |

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 d'OTALIS LIGHT dont la 1ère couche diluée à 5 %.

| Nature et état des supports | Support brut ou pulvérulent (1) | Ancienne peinture bien "adhérente" (2) |
|-----------------------------|---------------------------------|--------------------------------------------|
| Impression (3) | SIGMAFIX ou SIGMAFIX AQUA | 1 couche de OTALIS LIGHT diluée à 5% d'eau |
| Couche de finition | 1 à 2 couches de OTALIS LIGHT | 1 couche de OTALIS LIGHT |

(1) Y compris sur fonds peints présentant une pulvérulence après travaux préparatoires

(2) Après travaux préparatoires, les réparations ponctuelles du support seront traitées par l'application d'une impression

(3) Se reporter à la fiche technique de l'impression le cas échéant et privilégier une "fausse teinte"

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

Matériel d'application : Brosse, rouleau polyamide texturé 14 mm, pistolet : pression 100 bars, buses 419 / 519.

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 humidité 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

CONSERVATION

- 2 ans en emballage hermétique d'origine non ouvert. Stocker à l'abri du gel et des fortes chaleurs.

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.
- Ce produit ne présente pas de danger selon la directive 88/379/CE, néanmoins consulter la fiche de données de sécurité pour assurer la protection des utilisateurs.
- 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.
- En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié.



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 : Février 2018

sigmacoatings.fr