

PRB PEINTURE PRO SEMI-ÉPAISSE

REVÊTEMENT SEMI-ÉPAIS SOUPLE IGNIFUGÉ

ADJUVANTÉ DE RÉSINE SILOXANE



Les + de PRB PEINTURE PRO SEMI-ÉPAISSE

- + Protection et décoration des façades faïencées ou micro-fissurées
- + Finition lisse
- + Aspect mat légèrement velouté
- + Excellente tenue aux U.V.
- + Faible encrassement par effet perlant

NFT 36-005 : Famille I – Classe 7b2

NFT 34-720 / NFP 84-403 : D3(A1)-I1(A2)

Classification Européenne : G₃ E₄ S₁ V₁ W₂ A₂ C₁

Prêt à l'emploi



CONDITIONNEMENT

- Seaux plastiques de 17 kg et 6 kg.
- Palette de 0,408 t soit 24 seaux de 17 kg.
- Palette de 0,432 t soit 72 seaux de 6 kg.

CONSERVATION : 24 mois.

CONSUMMATION D₃A₂(I₁)

- 1^{ère} solution :
 - 1 couche de PRB CRÉPIFOND G : 300 g/m²
 - 1 couche intermédiaire de PRB PEINTURE PRO SEMI-ÉPAISSE pure : 300 g/m²
 - 1 couche de finition de PRB PEINTURE PRO SEMI-ÉPAISSE pure : 450 g/m²
- 2^{ème} solution :
 - 1 couche de PRB PEINTURE PRO SEMI-ÉPAISSE diluée de 2 à 5 % : 300 g/m²
 - 1 couche de finition de PRB PEINTURE PRO SEMI-ÉPAISSE pure : 450 g/m²
 - 750 g/m² mini (en 2 passes) pour cette peinture de classe D3 A2 (I1)

NB : Ces consommations sont annoncées pour des porosités moyennes et en état de surface plan et lisse.

COULEUR : Teintes des nuanciers PRB et Sun+.



DOMAINE D'EMPLOI

USAGE

- Peinture extérieure pour l'entretien et la rénovation des maçonneries enduites, faïencées ou micro fissurées.
- Idéale pour l'entretien des revêtements plastiques semi épais, des anciens revêtements d'imperméabilisé, des revêtements plastiques épais ainsi que l'entretien et la rénovation d'aspect d'anciens systèmes ITE, finition mince.

SUPPORTS ADMISSIBLES

SUPPORTS EXTÉRIEURS :

- Bétons banchés de granulats courants ou granulats légers, ragrésés ou non (D.T.U. 23.1).
 - Panneaux préfabriqués, béton ou maçonnerie d'éléments, enduits traditionnels (D.T.U. 26.1) ou monocouches.
- Autres supports qui sont visés par la norme NFP 74-201-1 (DTU 59.1)
- Mortier de plâtre
 - Dalles de béton cellulaire
 - Briques
 - Rénovation d'aspect des systèmes ITE avec enduit mince sur isolant.

SUPPORTS INTERDITS

- Sols
- Métaux, bois, matières plastiques, revêtements collés ou scellés en pâte de verre, céramique.
- Surfaces horizontales (sauf les bandeaux, corniches, appuis de fenêtres de largeur limitée et sous faces de balcons)

Pour d'autres supports consulter le service technique PRB.

CONDITIONS D'APPLICATION

PRB PEINTURE PRO SEMI-ÉPAISSE ne doit pas être appliqué :

- Par des températures inférieures à 5°C et supérieures à 35°C.

- Sur maçonnerie gelée et/ou en cours de gel ou de dégel.
- Sur maçonnerie humide par temps de pluie ou brouillard (forte hygrométrie).
- Par vent chaud et sec (l'évaporation accélérée du produit peut provoquer un séchage trop rapide et peut entraîner l'apparition de reprise, (nuançage par exemple).
- L'air ambiant ne doit pas présenter une hygrométrie supérieure à 80 %, risque de cloquage sur support très humide en permanence ou intermittence.
- Pour éviter un nuançage, il est conseillé d'utiliser un seul lot de fabrication pour une même façade ou de terminer à des arrêts naturels.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

COMPOSITION

- Résine copolymère acrylique photoréticulable et résine siloxane.
- Charges minérales.
- Dioxyde de titane.
- Carbone de calcium.
- Adjuvants spécifiques.
- Eau.

PRODUIT

- Aspect : Liquide prêt à l'emploi.
- pH : 8,5 ± 0,5
- Densité à 20° C : 1,40 ± 0,05
- ES : 69 ± 2 %

- Temps de séchage à 20° C et 65 % d'humidité relative :
 - Sec au toucher : 6 heures
 - 1^{ère} couche recouvrable à : 24 heures.

MISE EN ŒUVRE

PRÉPARATION DES SUPPORTS

- La préparation des supports doit être conforme au DTU 59.1.
- Les supports devront être plans, secs propres, sains solides, dépourvus de toutes pulvérulences ou traces d'huile de décoffrage.
- Traiter les supports contaminés par les mousses et autres verdissures avec PRB ACTI FLASH (cf voir fiche technique).
- Sur les métaux ferreux, ne pas appliquer la peinture PRB PEINTURE PRO SEMI-ÉPAISSE sans avoir passé une couche anti-corrosion après une préparation adéquate du support.

Sur des fonds anciens (peinture, ancien enduit...):

- Vérifier l'état des revêtements à conserver (adhérents, propres, non soufflés ; non écaillés, ni décollés...).
- Garantir, préalablement la compatibilité de la peinture PRB PEINTURE PRO SEMI-ÉPAISSE
- Si nécessaire, traiter au préalable avec le fixateur de fond PRB ACCROFOND I dans le cas (cf voir fiche technique).

APPLICATION

PRÉPARATION DU PRODUIT :

- Bien mélanger le produit à faible vitesse (500 tr/min.)

MISE EN ŒUVRE :

- Tous les supports doivent être traités avec le régulateur de fond PRB CRÉPIFOND G ou PRB PEINTURE PRO SEMI-ÉPAISSE diluée de 2 à 5 % d'eau propre. PRB PEINTURE PRO SEMI-ÉPAISSE peut-être passée à la brosse ou au rouleau.
- Pour une application en 2 passes [Classe A₂(I₁)] :
 - Première couche de peinture diluée de 2 à 5 % maximum d'eau propre
 - Laisser sécher 6 heures minimum, en fonction de conditions météorologiques.

- Deuxième couche de peinture pure en passe croisées avec la première. Cette deuxième couche devra être faite sur une première couche sèche au toucher.

- NB : Sur les supports recouverts de revêtements organiques (DTU 59.1), appliquer une couche de PRB PEINTURE PRO SEMI-ÉPAISSE diluée à 2 à 5 % et 1 couche de PRB PEINTURE PRO SEMI-ÉPAISSE pure.
- PRB PEINTURE PRO SEMI-ÉPAISSE étant prête à l'emploi, tout ajout autre que l'eau est interdit et annulerait la garantie du fabricant.

NB : Nettoyage des outils à l'eau froide.

Fiche Technique - Décembre 2018