

PRB CRÉPISIX M

REVÊTEMENT MINCE IGNIFUGÉ STRUCTURÉ ADDITIVÉ SILOXANE



REVÊTEMENTS STRUCTURÉS : RPE REVÊTEMENTS PEINTURES ÉPAIS

Les + de PRB CRÉPISIX M

- + Protection et décoration des façades
- + Aspect Mat à effet perlant
- + Granulométrie moyenne (1,5 mm)
- + Finition talochée, roulée ou écrasée
- + Faible à l'encrassement

Prêt à l'emploi

NFT 36-005 : Famille II – Classe 2b

NFP 84-403 : D3

DTU 59.1 / NFT 30-700 : Type 3.2

Classification Européenne : $G_3 E_5 S_3 V_2 W_3 A_0 C_0$



CONDITIONNEMENT

- Seaux plastiques de 8 kg et 25 kg.
- Palette de 0,576 t soit 72 seaux de 8 kg.
- Palette de 0,600 t soit 24 seaux de 25 kg.



CONSERVATION : 24 mois.

CONSOMMATION

- Consommation du régulateur de fond PRB CRÉPIFOND G : Environ 300 g/m².
- Consommation minimale donnée pour une finition en kg/m².

FINITION TALOCHÉE :

- CONSUMMATION TALOCHÉE : 2,4 / 2,8 kg/m²
- CONSUMMATION PROJÉTÉE : 2,8 / 3,5 kg/m²

COULEUR : Teintes des nuanciers PRB et Sun+.



DOMAINE D'EMPLOI

USAGE

- PRB CRÉPISIX M est un revêtement mince structuré, prêt à l'emploi additivé siloxane en phase aqueuse pour la protection et la décoration des murs intérieurs et extérieurs.
- DTU 59.1

SUPPORTS ADMISSIBLES

- **Soutpports extérieurs :**
Bétons banchés et ragrés (D.T.U. 23.1), panneaux préfabriqués, enduits traditionnels (D.T.U. 26.1) ou monocouches. Système d'isolation avec enduit mince sur isolant.
- **Soutpports intérieurs :**
Tous les soutpports extérieurs cités ci-dessus et les soutpports plâtres (carreaux, enduits).
Panneaux de bois (CTBH, CTBX).
Pour d'autres soutpports consulter le service technique PRB.

SUPPORTS INTERDITS

- Anciens revêtements d'imperméabilisation.
- Dans le cas de support exposé à des remontées d'humidité par capillarité (soubassements).
- Dans le cas de surfaces horizontales ou inclinées de moins de 45 % exposées à la pluie (appuis de fenêtre, balcons).
- Sur les sols, les Métaux.

CONDITIONS D'APPLICATION

- PRB CRÉPISIX M 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).

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

COMPOSITION

- Copolymères acryliques, additif et résine siloxane en phase aqueuse.
- Charges minérales, adjuvants spécifiques, pigments minéraux, eau.

PRODUIT

- Densité : 1,8 ± 0,05.
- pH : 9 ± 0,5.
- Granulométrie : ~ 1,5 mm.
- Extrait sec pondéral : 84 ± 2 %.

MISE EN ŒUVRE

PRÉPARATION DES SUPPORTS

- Toute application de PRB CRÉPISIX M devra se faire sur des soutpports plans, secs, propres, sains et solides, dépourvus de toute pulvéruence ou trace d'huile de décoffrage.
- Pour les soutpports extérieurs n'assurant pas eux-mêmes leur imperméabilisation tels que maçonnerie brute (briques, parpaings, béton cellulaire, ...) : réaliser un sous-enduit traditionnel : PRB TRADITIONNEL 160, PRB BELLE EPOQUE Sous Couche ou, monocouche PRB TRADICLAIR 170, PRB TRADICLAIR 190 L, PRB CLASSIC F. Laisser sécher l'enduit au minimum 1 mois avant l'application du PRB CRÉPIFOND G et du PRB CRÉPISIX M. (De même pour un béton ragré) Les arêtes supérieures des surfaces verticales doivent être protégées (couvertines, bavettes, ...).

- Dans le cas de grandes surfaces pour éviter les risques de reprise, les surfaces à revêtir doivent être partagées en panneaux de façon à ce que l'application se fasse sur l'ensemble du panneau sans interruption.

TRAVAUX PRÉPARATOIRES

- Tous les soutpports doivent être traités avec le régulateur de fond PRB CRÉPIFOND G (300 g/m²)
- Sur les soutpports pulvéruents en surface : Traiter préalablement avec le fixateur de fond PRB ACCROFOND I (150 à 200 g/m²).

APPLICATION

- PRB CRÉPISIX M est prêt à l'emploi . En période chaude une addition d'eau propre à raison de 1/2 Litre maxi est toléré pour améliorer le temps d'ouverture du produit. Avant emploi bien le remuer au malaxeur à faible vitesse.
- PRB CRÉPISIX M s'applique :
Finition talochée : à la taloche inoxydable ou plastique.
Finition projetée : à l'aide d'une machine airless façon mouchetis en 2 passes croisées pour bien couvrir le support .
Finition écrasée : elle se réalise sur un PRB CRÉPISIX M projeté, pour cela attendre le début de polymérisation (produit encore humide mais non collant), afin d'écraser les crêtes au moyen d'une taloche inox ou plastique, en vertical de haut en bas ou à l'horizontal.

NB : Nettoyage des outils à l'eau froide.

Fiche Technique - Décembre 2018