

PRB CRÉPIMUR F/M/G



ENDUIT ORGANIQUE STRUCTURÉ POUR LA PROTECTION ET LA DÉCORATION DES FAÇADES

Normes de référence :

NFT 36-005 : Famille II – Classe 2b

DTU 59.1 / NFP 84-403 : D3

PRB CRÉPIMUR F : NFT 30-700 : Type 3.1

Classification Européenne :

G₃ E₅ S₃ V₂ W₃ A₀ C₀

PRB CRÉPIMUR M : NFT 30-700 : Type 3.2

G₃ E₅ S₃ V₂ W₃ A₀ C₀

PRB CRÉPIMUR G : NFT 30-700 : Type 3.3

G₃ E₅ S₄ V₂ W₃ A₀ C₀

- **PRB CRÉPIMUR M** de granulométrie moyenne
- **PRB CRÉPIMUR F** de granulométrie plus fine
- **PRB CRÉPIMUR G** de granulométrie plus grosse
- **Produit prêt à l'emploi**
- **PRB préconise la finition talochée, les finitions roulées et écrasées peuvent aussi être réalisées**
- **Disponible en blanc et dans les gammes de couleurs PRB 208 et 1000 teintes**

DOMAINE D'EMPLOI

MURS INTÉRIEURS ET EXTÉRIEURS, NEUF ET RÉNOVATION

• USAGE

- **PRB CRÉPIMUR** peut être aussi bien utilisé en rénovation qu'en travaux neufs en tant qu'enduit de finition.
- Revêtement de finition de l'ITE PRB (voir tableau).

• DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

- DTU 59.1, type 3 suivant la norme NFT 30700.
- Classification Famille II, classe 2b selon la norme NFT 36005.

• SUPPORTS ADMISSIBLES

- **Supports extérieurs :**
Bétons banchés et ragrésés (D.T.U. 23.1), panneaux préfabriqués, enduits traditionnels (D.T.U. 261) ou monocouches.
- **Supports intérieurs :**
Tous les supports extérieurs cités ci-dessus et les supports plâtres (carreaux, enduits, ragréages...).

• SUPPORTS INTERDITS

- 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.

• CONDITIONS D'APPLICATION

PRB CRÉPIMUR ne doit pas être appliqué :

- Par des températures inférieures à 5°C.
- Sur maçonnerie gelée ou en cours de gel ou de dégel.
- Sur maçonnerie humide par temps de pluie ou brouillard (forte hygrométrie).
- Par vent fort (sec ou non).

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

• COMPOSITION

- Copolymère acrylique en phase aqueuse.
- Charges minérales.
- Adjuvants spécifiques.
- Eau.

• PRODUIT

- Densité : 1,9 ± 0,05
- pH : 8/8,5
- Granulométries : **PRB CRÉPIMUR F** ≈ 1 mm
PRB CRÉPIMUR M ≈ 1,5 mm
PRB CRÉPIMUR G ≈ 2 mm

MISE EN ŒUVRE

• PRÉPARATION DES SUPPORTS

- Toute application de **PRB CRÉPIMUR** devra se faire sur des supports plans, secs, propres, sains et solides, dépourvus de toute pulvérulence ou trace d'huile de décoffrage.
- Pour les supports extérieurs n'assurant pas eux-mêmes leur imperméabilisation tels que maçonnerie brute (briques, parpaings) : réaliser un sous-enduit avec **PRB TRADITIONNEL 160**, **PRB TRADICLAIR 190 L**, **PRB CLASSIC F** ou **PRB TRADICLAIR PR 170**. Laisser sécher au minimum 1 mois avant l'application du **PRB CRÉPIMUR**.
- Pour un béton ragréé, laisser sécher 1 mois minimum l'enduit avant application du **PRB CRÉPIMUR** et du **PRB CRÉPIMUR**.
- Les arêtes supérieures des surfaces verticales doivent être protégées (couvertines, chaperons).

– Dans le cas de grandes surfaces pour éviter les risques de reprise la surface à revêtir doit être partagée en panneaux de façon que l'application se fasse sur l'ensemble du panneau sans interruption.

• TRAVAUX PRÉPARATOIRES INTÉRIEURS OU EXTÉRIEURS

- Tous les supports doivent être traités avec le régulateur de fond **PRB CRÉPIFOND G**, dans la teinte de la finition, à raison de 300 g/m².
- Sur les supports absorbants : Traiter préalablement avec un fixateur de fond **PRB ACCROFOND I**, à raison de 150 à 200 g/m².

• APPLICATION

- **PRB CRÉPIMUR** est prêt à l'emploi, tout ajout est interdit et annule la garantie du fabricant.
- Avant l'emploi, bien le remuer au malaxeur à faible vitesse.
- **PRB CRÉPIMUR** s'applique à la taloche plastique ou inoxydable, au rouleau de mousse alvéolée ou en laine, au rouleau caoutchouc à relief (feuille de chêne par exemple) selon la finition désirée.

NB : Le nettoyage des outils se fait à l'eau froide.

• FINITION

- L'aspect choisi est déterminé par l'outillage utilisé :
- Finition talochée : taloche plastique
 - Finition roulée : rouleau mousse alvéolée, rouleau laine, rouleau feuille de chêne.
 - Finition écrasée : lisseuse inox, elle se réalise sur un **PRB CRÉPIMUR** roulé, pour cela attendre le début de polymérisation (produit encore humide mais non collant), afin d'écraser les crêtes par un passage du haut vers le bas de la lisseuse inox.

Remarque :

- 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.
- Un nuançage (reprises par exemple) peut être observé s'il y a des variations de température lors de l'application.

CONDITIONNEMENT

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



25 kg

8 kg

CONSERVATION

- Stockage à l'abri du gel et des hautes températures (de l'ordre de 40°C) dans son conditionnement d'origine, garantie 12 mois.

NB : Tout seau entamé doit être soigneusement refermé et utilisé rapidement, sous peine de voir le produit perdre de ses propriétés

CONSOMMATION

- Selon la finition et la granulométrie.
- La consommation est en kg/m².

	FINITION TALOCHÉE
PRB CRÉPIMUR F	2,1 à 2,5
PRB CRÉPIMUR M	2,2 à 3,5
PRB CRÉPIMUR G	3,5 à 5



Technologie permettant l'application de teintes soutenues et foncées en façade.



Version résistante au feu obligatoire pour le système PRB ITE Thermopâte.



Réalisation d'un sous-enduit



Application du **PRB CRÉPIFOND G**



Application du **PRB CRÉPIMUR** au plâtreur inox



Finition Talochée



Finition Roulée