

# PRB CRÉPIMUR SOUPLE M



ENDUIT ORGANIQUE STRUCTURÉ SOUPLE IGNIFUGÉ

## Les de PRB CRÉPIMUR SOUPLE M

- Protection et décoration des façades en neuf et rénovation
- Masque les microfissures < à 2/10<sup>ème</sup> de mm
- Associé aux revêtements d'imperméabilisation PRB, il permet un aspect esthétique de grande qualité
- Peut être associé au PRB COLOR TOPFLEX suivant le CCT spécifique
- Granulométrie moyenne



### CONDITIONNEMENT

- Seau plastique de 25 kg.
- Palette de 0,400 t soit 16 seaux de 25 kg.

### CONSERVATION : 24 mois.

### CONSOMMATION

- PRB CRÉPIMUR SOUPLE M : 2.2 à 2.8 kg/m<sup>2</sup>.

**COULEUR :** Teintes des nuanciers PRB et Sun +.



NFT 36-005: Famille II - Classe 2b

DTU 59.1 - DTU 42.1

NF EN 1062-1 (NF T 34-722): A1 (D3) - A2 (I1)

NF EN 1062-1: G<sub>3</sub> E<sub>4-5</sub> S<sub>3-4</sub> V<sub>2</sub> W<sub>2</sub> A<sub>1-2</sub> C<sub>1</sub>

## DOMAINE D'EMPLOI

### USAGE

- Le PRB CRÉPIMUR SOUPLE peut être aussi bien utilisé en rénovation qu'en travaux neufs en tant que revêtement de finition.
- Revêtement de finition de l'ITE PRB.

### SUPPORTS ADMISSIBLES

- **Soutiens extérieurs :**  
Bétons banchés et ragrés (D.T.U. 23.1), panneaux préfabriqués, enduits traditionnels (D.T.U. 26.1) ou monocouches, en bon état, faïencés ou micro-fissurés, tout support assurant son imperméabilisation, compatible avec le PRB CRÉPIMUR SOUPLE.

POUR TOUT AUTRE SUPPORT CONSULTER LES SERVICES TECHNIQUES PRB.

### 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, dessus de murs).
- Supports intérieurs.

### CONDITIONS D'APPLICATION

Produits à utiliser dans les endroits ouverts, exposés à la lumière solaire, pour la réticulation aux UV (durcissement superficiel du produit).

Le PRB CRÉPIMUR SOUPLE ne doit pas être appliqué :

- Par des températures inférieures à 5°C et supérieures à 30°C.
- Sur de la maçonnerie gelée ou en cours de gel ou de dégel.
- Sur de la maçonnerie humide ou par temps de pluie ou brouillard (forte hygrométrie).
- Par vent chaud et sec (l'évaporation accélérée provoque un séchage trop rapide et peut entraîner l'apparition de reprises).

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### COMPOSITION

- Copolymère acrylique photoréticulable aux UV.
- Charges siliceuses et minérales à base de granulats de marbre naturel pouvant entraîner l'apparition ponctuelle de grains noirs après séchage.

- Agents actifs encapsulés pour une libération progressive des algicides et fongicides.
- Ajuvants spécifiques.
- Eau.

### PRODUIT

- Densité : 1,6 ± 0,05.
- pH : 8,5 ± 0,5.
- Extrait sec :  
**PRB CRÉPIMUR SOUPLE M : 82 ± 2 %.**

- Granulométrie :  
**PRB CRÉPIMUR SOUPLE M : ≤ 1,5 mm.**

## MISE EN ŒUVRE

### PRÉPARATION DES SUPPORTS

- Toute application de PRB CRÉPIMUR SOUPLE 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 neufs n'assurant pas eux-mêmes leur imperméabilisation tels que maçonneries brutes (briques, parpaings) : réaliser un sous-enduit avec PRB TRADITIONNEL 160, PRB TRADICLAIR 190 L, PRB CLASSIC F ou PRB TRADICLAIR PR 170. Laisser sécher le temps d'attente réglementaire défini dans le D.T.U. 59.1 avant l'application du régulateur de fond PRB CRÉPIFOND G.
- Pour les supports anciens, devant obligatoirement assurer leur imperméabilisation, la préparation doit être conforme à celle prescrite dans la norme NFP 84-404 (réf. DTU 42.1)
- Pour un béton ragréé, laisser aussi sécher le temps d'attente réglementaire défini

dans le D.T.U. 59.1 avant l'application du régulateur de fond.

- Les arêtes supérieures des surfaces verticales doivent être protégées.
- 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

- Tous les supports doivent être traités avec le régulateur de fond PRB CRÉPIFOND G, dans la teinte de la Finition. Consommation moyenne : 250 à 300 g/m<sup>2</sup> selon la porosité et l'aspect du support.

Sur les supports absorbants et friables :

- En extérieur (enduits poreux...) un traitement préalable se fait avec un fixateur de fond PRB ACCROFOND I, consommation moyenne : 150 à 200 g/m<sup>2</sup> selon la porosité et l'aspect du support.

### APPLICATION

- Le PRB CRÉPIMUR SOUPLE étant prêt à l'emploi, tout ajout autre que l'eau en faible quantité, est interdit et annulerait la garantie de fabricant.
- Avant l'emploi, remuer à faible vitesse.
- Il s'applique à la lisseuse en acier inoxydable, au rouleau de mousse alvéolée (nid d'abeilles ou trous brûlés).

**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 ou structurée,
- finition projetée : machine à basse pression, pot de projection.

**Remarque :**

Pour éviter un nuancage, il est conseillé d'utiliser une seule DLU de fabrication pour une même façade ou de terminer à des arrêts naturels.

PRESCRIPTION avec finition talochée PRB CRÉPIMUR SOUPLE M								
Défauts	Classe	Fonction	Traitement	Impressions et/ou			Couche intermédiaire	Couche de finition
				Fixateur de fond PRB ACCROFOND I *	Régulateur de fond PRB CRÉPIFOND F ou G	PRB COLOR IMPER dilué à 30 %	PRB COLOR IMPER pure	PRB CRÉPIMUR SOUPLE M (finition talochée)
Porosités, faïençage, Micro-fissures < à 0,2 mm	E4 V2 W2 A2 I <sub>1</sub>	Masquer la micro-fissure et la décorer.	Pas de traitement.	150 g/m <sup>2</sup>	250 à 300 g/m <sup>2</sup>	250 à 300 g/m <sup>2</sup>	/	2,3 kg/m <sup>2</sup>
Fissures < à 0,5 mm	E4 V2 W2 A3 I <sub>2</sub>	Traiter les façades des fissures existantes et décorer.	Appliquer la peinture à la brosse dans les fissures	150 g/m <sup>2</sup>	250 à 300 g/m <sup>2</sup>	200 g/m <sup>2</sup>	350 g/m <sup>2</sup>	2,3 kg/m <sup>2</sup>
Fissures < à 1 mm	E5 V2 W2 A4 I <sub>3</sub>	Traiter les façades des fissures	Griffer les fissures et les traiter au PRB MASS CRYL PLUS	150 g/m <sup>2</sup>	250 à 300 g/m <sup>2</sup>	200 g/m <sup>2</sup>	500 g/m <sup>2</sup>	2,3 kg/m <sup>2</sup>
Fissures < à 2 mm	E5 V2 W2 A5 I <sub>4</sub>	existantes et à venir, et décorer.	Ouvrir les fissures et les reboucher.	150 g/m <sup>2</sup>	250 à 300 g/m <sup>2</sup>	200 g/m <sup>2</sup>	2 x 550 g/m <sup>2</sup> + armature spéciale imper tissée.	2,3 kg/m <sup>2</sup>