



# PRB CRÉPIFOND F OU G

Régulateur de fond à base de résine acrylique  
en phase aqueuse



- > Régulateur de fond très opacifiant
- > Peinture décorative de classe D2 en 2 couches
- > Grande polyvalence sur support
- > Compatible avec l'ensemble des finitions organiques PRB



## Conditionnement :

- Seaux plastiques de 6 et 20 kg.
- Palette de 0,480 t soit 24 seaux de 20 kg
- Palette de 0,432 t soit 72 seaux de 6 kg.

Conservation : 24 mois.

Couleur : Teintes des nuanciers PRB.

## Consommation en kg/m<sup>2</sup> :

- Environ 250 à 300 g/m<sup>2</sup> par couche pour des supports de porosité moyenne.

Famille I – Classe 7b2 selon / NFT 36-005 / DTU 59.1 / NFT 30-804 / NFP 84-403 : D2

Classification Européenne : PRB CRÉPIFOND F G<sub>3</sub> E<sub>3</sub> S<sub>1</sub> V<sub>2</sub> W<sub>2</sub> A<sub>0</sub> C<sub>0</sub> / PRB CRÉPIFOND G G<sub>3</sub> E<sub>3</sub> S<sub>2</sub> V<sub>2</sub> W<sub>2</sub> A<sub>0</sub> C<sub>0</sub>

## Domaine d'emploi

### USAGE

- PRB CRÉPIFOND F OU G est utilisé sur murs intérieurs et extérieurs, neuf et rénovation.
- PRB CRÉPIFOND F OU G est une sous-couche organique, pigmentée, opacifiante. Elle permet de réguler l'absorption de support. Peut également être classée comme peinture D2 si elle est utilisée en 2 couches.

Il existe en 2 versions :

- PRB CRÉPIFOND F, granulométrie fine, finition lisse, peut être utilisé comme régulateur de fond avant application de revêtements pelliculaires (peintures, revêtement plastiques semi-épais). Sa finition dans ce cas est lisse d'aspect mat. Il existe en blanc et toutes couleurs de la gamme PRB.
- PRB CRÉPIFOND G, granulométrie plus importante, finition légèrement granuleuse, peut être utilisé comme régulateur de fond avant application des revêtements plastiques épais.
- CCT TOPFLEX, D.T.U 23.1, D.T.U 26.1, D.T.U 59.1.

### SUPPORTS ADMISSIBLES

#### Extérieur :

- Bétons banchés ragrés (D.T.U. 23.1), panneaux préfabriqués, enduits traditionnels (D.T.U. 26.1) ou monocouches avec finition talochée, grattée ou brute qui seront ragrés pour l'obtention d'une surface plane.
- PRB CRÉPIFOND F OU G s'applique sur ancienne peinture décorative de type D2 ou D3.

#### Intérieur :

- Tous les supports extérieurs cités ci-dessus, les supports plâtres (carreaux, enduits...) et les ragréages.

### SUPPORTS INTERDITS

- Dans le cas de supports exposés à des remontées d'humidité par capillarité.
- Dans le cas de surfaces horizontales ou inclinées de moins de 45° exposées à la pluie.
- Sur les sols.

### CONDITIONS D'APPLICATION

PRB CRÉPIFOND F ou G 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 par temps de pluie ou brouillard (forte hygrométrie supérieure à 80 % H.)
- Par vent chaud et sec (l'évaporation accélérée provoque un séchage trop rapide).
- Le support doit être sec, donc contenir moins de 5 % d'humidité (DTU 59-1).

## Données techniques

### COMPOSITION

- Copolymères acryliques en phase aqueuse.
- Charges minérales.
- Adjuvants spécifiques.
- Agent de protection de film encapsulé.
- Conservateurs.
- Eau.

### PRODUIT

- Régulateur de fond en une couche.
- Peinture décorative de classe D2 en deux couches.
- Aspect : Liquide prêt à l'emploi

#### • PRB CRÉPIFOND F :

- Densité : 1,4 ± 0,05
- pH : 9 ± 0,5

#### • PRB CRÉPIFOND G :

- Densité : 1,6 ± 0,05
- pH : 9 ± 0,5

## Mise en œuvre

### PRÉPARATION DU SUPPORT

#### Supports neufs :

- Les travaux préparatoires consistent en des actions telles que : égrenage, brossage, dépolissage...

#### Supports anciens (entreprises spécialisées) :

- Éliminer les remontées d'humidité par capillarité,
- Éliminer les produits non adhérents, écaillants,
- Éliminer les produits incompatibles avec la nature du PRB Crépifond F ou G,
- Éliminer les produits filmogènes, tels les produits organiques d'étanchéité et d'imperméabilisation (DTU 42.1),
- Le support doit être propre : éliminer les souillures, efflorescences, cryptogames...
- Consolidation des matériaux existants ayant perdu une partie de leur cohésion superficielle (farinage d'une peinture, friabilité d'un enduit hydraulique...).

### TRAVAUX D'APPRÊT

- Reboucher le bullage du béton avec un ragréage approprié,
- Lorsque les fonds sont pulvérulents en surface, glacés ou sensibles à la détrempe à l'eau, utiliser le fixateur de fond PRB ACCROFOND I,
- Sur les joints des plaques de plâtre cartonnées, application d'une couche de PRB ACCROFOND I et de 2 couches de PRB CRÉPIFOND F ou G en passes croisées, sur l'ensemble de la surface des plaques,
- Dans le cas de subjectiles ne nécessitant pas de préparation de fond comme ci-dessus, application directe du PRB CRÉPIFOND F ou G.

**NB :** Dans le cas de ragréage de surface sur supports (béton, enduits monocouches grattés, ragréage...) :

- Avec un produit à base de liants hydrauliques, laisser sécher le temps d'attente réglementaire défini dans le DTU 59.2 avant l'application du régulateur de fond,
- Avec un produit à base de liants organiques l'application n'est autorisée que lorsque le support contient moins de 5 % d'humidité.

### APPLICATION

#### Matériel d'application :

- Manchon polyamide méché 18-20 mm en fonction du support.
  - Brosse.
  - Airless (uniquement pour le PRB CRÉPIFOND F)
- NB :** Nettoyage des outils à l'eau claire.

- PRB CRÉPIFOND F OU G étant prêt à l'emploi, tout ajout autre que l'eau est interdit et annulerait la garantie du fabricant.
- PRB CRÉPIFOND F OU G peut être dilué suivant la porosité du support avec 10 % d'eau maxi.
- Avant emploi, bien remuer mécaniquement à faible vitesse, de façon à obtenir un mélange homogène et onctueux.
- Temps de séchage : de 2 à 6 h, selon les conditions atmosphériques et la nature du support.