

PRB CRÉPIFOND F OU G

PEINTURE À BASE DE RÉSINE ACRYLIQUE EN PHASE AQUEUSE



Les + de PRB CRÉPIFOND F OU G

- + Régulateur de fond très opacifiant
- + Grande polyvalence sur support
- + Compatible avec l'ensemble des finitions organiques PRB

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

Classification Européenne :

PRB CRÉPIFOND F G₃ E₃ S₁ V₂ W₂ A₀ C₀
PRB CRÉPIFOND G G₃ E₃ S₂ V₂ W₂ A₀ C₀



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.

CONSUMMATION

- Environ 250 à 300 g/m² par couche pour des supports de porosité moyenne.

COULEUR : Teintes des nuanciers PRB.

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, régulatrice d'absorption, mais également une peinture de classe D2. La première couche doit être impérativement recouverte d'une couche de finition (peintures, RSE, RPE, **PRB CRÉPIFOND**...)

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 semis-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 EXTÉRIEURS

Bétons banchés ragrésés (D.T.U. 23.1), panneaux préfabriqués, enduits traditionnels (D.T.U. 26.1) ou monocouches avec finition talochée, grattée ou brute qui seront ragrésés pour l'obtention d'une surface plane.

PRB CRÉPIFOND F OU G s'applique sur ancienne peinture décorative de type D2 ou D3.

SUPPORTS INTÉRIEURS

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

APPLICATION INTERDITE

- 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).

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

COMPOSITION

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

PRODUIT

- Classe : Famille I classe 7b2 selon NFT 36-005
- Primaire d'accrochage 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 : 1,5 ± 0,05
- pH : 9 ± 0,5

MISE EN ŒUVRE

TRAVAUX PRÉPARATOIRES

- **SUR SUPPORTS NEUFS** : Les travaux préparatoires consistent en des actions telles que : égrenage, brossage, dépoussiérage...
- **SUR 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 détente à l'eau, utiliser le fixateur de fond **PRB ACCROFOND I**,
- sur les joints des plaques de plâtre cartonées, 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.