

PRB PRÉSERFOND



RÉSINE DE PROTECTION À L'EAU SOUS CARRELAGE (SPEC)

*Protège les supports
sensibles à l'eau.*

*Forme un film
étanche et souple.*

Sans solvants.

*Application facile
au rouleau.*

DOMAINE D'EMPLOI

SOLS ET MURS INTÉRIEURS PRIVATIFS ET COLLECTIFS SOLS EXTÉRIEURS ABRITÉS (LOGGIAS)

● USAGE

- Neuf et rénovation.
- Parois de locaux humides EB+ et EC.

● DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

- CPTs en vigueur.
- Avis Technique CSTB n° 13/07-1026.

● SUPPORTS ADMISSIBLES (Cf. CPT en vigueur)

PRESERFOND en direct :

- Ancien carrelage adhérent (collé ou scellé)* en sol et mur.
- Plaques de plâtre cartonnées, hydrofugées ou non (mural).

PRESERFOND avec primaire ACCROSOL PLUS :

- Béton.
- Chape et enduit mortier de ciment.
- Carreaux de plâtre, hydrofugés ou non.
- Béton cellulaire.
- Cloisons en carreaux de terre cuite.
- Chapes sèches.
- Chape Anhydrite de moins de 0,5 % d'humidité.
- Panneaux bois CTB.H, CTB.X.
- Dalles en PVC rigides*.
- Ancienne peinture époxy ou polyuréthane adhérente et résistante*.

* Moyennant préparation (lessivage, grattage, griffure, ponçage).

● SUPPORTS INTERDITS

PRESERFOND ne doit pas être utilisé pour l'étanchéité de supports continuellement immergés (bassins, piscines, réservoirs,...).

PRESERFOND ne doit pas être utilisé pour l'étanchéité de toitures-terrasses, de façades, ou de sols de locaux industriels.

● REVÊTEMENTS ASSOCIÉS (CPT)

PRESERFOND doit obligatoirement être recouvert d'un revêtement céramique ou similaire, collé au moyen des produits PRB•COL associés (voir pose du carrelage).

● CONDITIONS D'APPLICATION

- Températures comprises entre 5° C et 35° C.
- Ne pas appliquer sur supports humides, gelés ou en cours de gel ou de dégel. Ne pas appliquer sur sol chauffant en service.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

● COMPOSITION

- Résine acrylique élastomérique en dispersion.
- Charges minérales.
- Adjuvants spécifiques, eau

● PRODUIT

PÂTE :

- Densité : 1,4 (± 0,1)
- Extrait Sec : 70 % (± 2)
- pH : 8,5 (± 0,5)

PERFORMANCES MOYENNES À L'ÉTAT DURCI :

- Adhérence initiale (28 jours) : > 1,00 MPa
- Passage d'eau après 7 jours : néant
- Allongement à la rupture : > 300 %
- Délai avant collage des carreaux : 12 heures minimum

NB : Ces valeurs sont des ordres de grandeur d'essais en laboratoire déterminées selon les guides techniques en vigueur. Les conditions de mise en œuvre peuvent sensiblement les modifier.

MISE EN ŒUVRE

PRESERFOND ne peut être garanti que si la totalité des composants nommés dans l'AT est utilisée et les détails de mise en œuvre (cf. AT) respectés.

● PRÉPARATION DES SUPPORTS

- Les supports devront avoir un état de surface résistant et propre et ne pas ressuer l'humidité.
- Dans le cas contraire, éliminer les zones écaillées, décollées, soufflées ou pulvérulentes, pour revenir à un support sain.
- Lessiver le support et éliminer toutes traces de graisses, cires ou autres produits pouvant nuire à l'adhérence.
- Appliquer au rouleau une couche de primaire **ACCROSOL PLUS** (100 à 300 g/m² selon support).
- Délai de séchage avant application du **PRESERFOND** : 2 à 3 heures minimum.

● APPLICATION

TRAITEMENT DES ANGLES, CANALISATIONS, FISSURES ET JOINTS :

- Appliquer **PRESERFOND** à la brosse plate ou au rouleau sur une largeur totale d'environ 15 cm dans les angles horizontaux (sol-mur) et verticaux, et autour des tuyaux ou des fissures ou des joints de panneaux.
- Découper à dimension la **Bande d'armature ARM 120** avec des ciseaux (et utilisation des accessoires préformés).
- Maroufler la bande dans la couche de **PRESERFOND** encore fraîche de façon à recouvrir totalement les angles, traversées, fissures, joints à traiter, et lisser l'armature avec une truelle.

TRAITEMENT DES SOLS ET MURS :

- Appliquer grassement une première couche de **PRESERFOND** au rouleau (400 g/m²). Laisser sécher 4 à 5 heures minimum.
- Appliquer grassement la deuxième couche de **PRESERFOND** au rouleau (400 g/m²), perpendiculairement à la première.
- L'épaisseur minimale du film sec doit être d'au moins 0,5 mm.

NB : Éviter l'introduction de bulles d'air à l'application pour obtenir une protection optimale.

● POSE DU CARRELAGE

- La pose du carrelage se fait au minimum 12 heures après l'application de la dernière couche.
- En sol, afin de ne pas percer le film étanche, mettre des panneaux de protection.
- La pose du carrelage sur **PRESERFOND** doit se faire selon le tableau suivant :

	Carreaux toutes porosité	Faïence uniquement
	$S \leq 2000 \text{ cm}^2$ Poids $\leq 40 \text{ kg/m}^2$	$S \leq 1600 \text{ cm}^2$ Poids $\leq 30 \text{ kg/m}^2$
Murs	PRB•COL FLEX PRB•COL PRO	PRB•COL PATE PLUS PRB•COL PATE ALG
Sols	PRB•COL FLEX PRB•COL PRO PRB•COL FLUID N	

- En jointoiment, utiliser les produits de la gamme **PRB•JOINT**, prêts à l'emploi et adaptés aux différents usages (cf. fiches techniques).
- Les joints de liaisons avec les sanitaires, sol-mur et pied d'huisserie seront traités avec un mastic élastomère de 1^{re} catégorie (cf. AT).

● PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

- Se reporter à la fiche de données de sécurité avant emploi.



CONSOMMATION

PRESERFOND :

Environ 800 g/m² (épaisseur mini 0,5 mm) selon la planéité et la rugosité du support.

ACCROSOL PLUS : 100 à 300 g/m².

BANDE D'ARMATURE : environ 1 m linéaire /m²

CONSERVATION

- Conservation dans l'emballage d'origine, non ouvert, à l'abri de la chaleur et du gel : 12 mois maxi.

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

CONDITIONNEMENT

PRESERFOND

- Seaux plastiques de 6 et 20 kg.
- Palettes de 0,440 T soit 22 seaux de 20 kg sous housse thermorétractable.
- Palettes de 0,432 T soit 72 seaux de 6 kg sous housse thermorétractable.
- Marquage : date et heure de fabrication, numéro de lot.

BANDE D'ARMATURE ARM 120

- Rouleau de 10 mètres (largeur 0,12m)
- **KIT COMPLET DE 6 m²**

ACCESSOIRES OPTIONNELS

- Bande linéaire préformée.
- Angles sortants et rentrants préformés.
- Platine pour traversées.

