

# PRB PLANISPID

**ENDUIT DE RAGRÉAGE AUTOLISSANT À SÉCHAGE RAPIDE**


## Les de PRB PLANISPID

- Séchage accéléré**
- Pose rapide dans la même journée :**  
PVC 6 h, carrelage 3 h
- Lissage facile**
- Pompable**

### CONDITIONNEMENT

- Sac papier de 25 kg
- Palette de 1,2 t soit 48 sacs de 25 kg

**CONSERVATION :** 12 mois.

### CONSOMMATION

- 1,5 kg/m<sup>2</sup>/mm d'épaisseur.

**COULEUR :** Gris.

*Locaux P3*

## DOMAINE D'EMPLOI

### USAGE

- Sols intérieurs.
- Locaux privatifs et collectifs, classés P2 ou P3.
- Neuf et rénovation.
- CPT 3634 v2, 3635 v2.
- DTU et réglementations en vigueur.

### SUPPORTS ADMISSIBLES

#### NEUFS :

- Bétons.
- Chapes au mortier de ciment.
- Sols chauffants PCBT, PCR, PRE.
- Chapes sèches en plaques de plâtre cartonées (cf AT).
- Béton allégés.

### RÉNOVATION :

- Anciens carrelages adhérents (collés ou scellés).
- Anciennes peintures de sols adhérentes et résistantes.
- Dalles en PVC rigides.

### BARRIÈRE ANTI-HUMIDITÉ :

- Primaire PRB ACCROSOL TECHNIC.

### SUPPORTS INTERDITS

#### Ne pas appliquer sur :

- Supports friables et instables.
- Anciens ragréages à base de plâtre.
- À l'extérieur.
- Sols humides en permanence ou soumis à des remontées d'eau capillaire.
- Sols industriels.

### REVÊTEMENTS ASSOCIÉS

- Carrelages.
- Revêtements plastiques souples et rigides.
- Revêtements textiles.
- Parquets collés, parquets flottants.
- Système d'isolation phonique mince.

- Système de protection à l'eau PRB : SPEC, SEL, Membrane.
- NB :** PLANISPID est compatible avec la plupart des colles.

### CONDITIONS D'APPLICATION

- Entre 5°C et 35°C.
- Ne pas appliquer sur supports gelés ou en cours de gel ou de dégel, chauds, trempés.
- Éviter les courants d'air lors de l'application.
- Respecter les joints de dilatation et de fractionnement existants.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### COMPOSITION

Poudre fine grise composée de :

- Liants hydrauliques gris.
- Charges minérales fines.
- Sables de quartz.
- Résine redispersable.
- Régulateur de prise.
- Adjuvants spécifiques.

### PRODUITS

#### POUDRE :

- Masse volumique apparente : 1,2 ± 0,1 t/m<sup>3</sup>.
  - Granulométrie : < 600 µm.
  - pH alcalin : 12,5 ± 0,5.
- #### PERFORMANCES MOYENNES À L'ÉTAT DURCI :
- Classe selon EN 13813 : CT - C25 - F4.
  - Adhérence sur bois : ≥ 0,8 MPa.
  - Adhérence sur ciment : ≥ 1 MPa.
  - Résistance en flexion : ≥ 4 MPa.
  - Résistance en compression : ≥ 25 MPa.
  - Taux d'humidité à 6h : < 3 %.
  - Dureté Shore D : ≥ 80.
  - Réaction au feu : A1<sub>fl</sub>.

### MISE EN ŒUVRE

- Temps de repos avant emploi : 2 min.
- DPU : 30 min.
- Pouvoir autolissant : 10 à 20 min.
- Temps de prise : 90 ± 30 min.
- Délai d'attente avant circulation : 3 h mini.
- Délai pour ponçage : 4 h mini.
- Délai de recouvrement (suivant épaisseur et température) :
  - par du carrelage ou textile : après 3 h,
  - par des sols plastiques : après 6 h,
  - par des parquets collés : 48 h mini.

### ÉPAISSEUR D'EMPLOI :

- Locaux P2, pose sols souples : de 1 à 10 mm.
- Locaux P3, rénovation : de 3 à 10 mm.
- Travaux de carrelages ou parquets : de 3 à 10 mm.

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

## MISE EN ŒUVRE

**Se reporter aux Fiches Procédés PRB**

### PRÉPARATION DES SUPPORTS

- Les supports devront avoir un état de surface résistant et propre, être dépoussiérés, ne pas ressuer l'humidité.
- Les traces de plâtre, de corps gras, la laitance superficielle etc... seront éliminées.
- Les trous importants seront rebouchés préalablement 3 à 4 h avant l'opération de ragréage.
- Désolidariser en périphérie.

- Sur tous les supports, appliquer le primaire PRB ACCROSOL AG ou ACCROSOL PLUS à raison de 200 à 300 g/m<sup>2</sup> et laisser sécher 4 à 24 h.

### PRÉPARATION DU PRODUIT

- Gâcher 1 sac de 25 kg avec 5,25 à 5,75 l d'eau propre avec un malaxeur électrique (500 t/min) jusqu'à l'obtention d'un mélange homogène.
- Laisser reposer 2 minutes. Éviter tout excès d'eau.

### APPLICATION

- Manuelle avec lisseuse ou pompe à malaxage continu.
- Appliquer l'enduit en une seule couche :
  - à l'aller tenir l'outil à 45°/90° pour remplir les pores et de façon à chasser les bulles d'air,
  - au retour, régler à l'épaisseur souhaitée et lisser avec la lisseuse tenue presque à l'horizontale.
- Possibilité d'emploi d'un rouleau débulleur.

### PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

- Contient du ciment et/ou de la chaux.
- Se reporter à l'étiquetage réglementaire de l'emballage et à la fiche de données de sécurité avant emploi.