

PRB JOINT FIN

JOINT FIN HYDROFUGÉ



Les de PRB JOINT FIN

- Effet perlant (facilite l'entretien)
- Joints de 1 à 5 mm
- Non abrasif : idéal pour les faïences, marbres et cérames polis
- Finition lisse

CONDITIONNEMENT

- Sac papier de 20 kg, Palette de 1,120 t soit 56 sacs de 20 kg.
- Sac plastique de 5 kg (gris et blanc), Palette de 0,640 t soit 128 sacs de 5 kg.
- Seau plastique de 3 kg, Carton de 4 x 3 kg.
- Pot plastique de 1 kg, carton de 6 x 1 kg.



CONSERVATION : 12 mois.

CONSUMMATION

Celle-ci varie en fonction du format des carreaux, de la profondeur et de la largeur des joints : de 150 à 500 g/m² avec carrelages courants.

Calcul détaillé de votre consommation de joints :

- se reporter au tableau des consommations.
- utiliser notre logiciel sur le site www.prb.fr

COULEUR : 20 coloris.

Classe CG2 WA



DOMAINE D'EMPLOI

USAGE

- PRB JOINT fin couleur
- PRB JOINT fin blanc et gris
- Murs & sols, intérieurs & extérieurs
- Piscines privatives
- Neuf et rénovation.
- CPTs et DTU relatifs à la pose collée ou scellée.

REVÊTEMENTS ASSOCIÉS

- Grès cérames vitrifiés ou porcelainés.
- Grès étirés.
- Terre cuite*.
- Mosaïque de pâte de verre.
- Emaux de Briare.
- Faïence.
- Pierres naturelles* (granit, calcaire...).
- Marbres*.
- Autres revêtements : nous consulter.

* Pour ces revêtements, un essai préalable de tachabilité est conseillé.

SUPPORTS INTERDITS

Ne pas appliquer dans :

- Les locaux soumis à des nettoyages sous pression ou à des produits agressifs.
- Eau de mer, eau thermale et eau agressive (utiliser PRB COL & JOINT ÉPOXY).
- Les coloris vifs en extérieur ou en piscines (cf page nuanciers).
- Dans les locaux soumis à réglementation d'hygiène spécifique, se conformer aux directives du CCTP, règles professionnelles ou sanitaires.

CONDITIONS D'APPLICATION

- Entre 5°C et 30°C.
- Ne pas appliquer sur supports gelés ou en cours de dégel, chauds ou en plein soleil, trempés ou sous pluie battante et par vent fort.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

COMPOSITION

- Liants hydrauliques.
- Charges minérales fines non abrasives.
- Agents de rétention d'eau, régulateurs de prise.
- Résines plastifiantes.
- Hydrofuge de masse.

PRODUIT

POUDRE :

- Granulométrie : < 200 µm

PÂTE :

- Densité : 1,85 ± 0,1
- pH (alcalin) : 12,5 ± 0,5

PERFORMANCES MOYENNES À L'ÉTAT DURCI :

- Classe selon EN 13888 : CG2 WA. (CG1 pour les 4 coloris jaune citron, rouge pourpre, vert gazon, bleu roi).
- Module d'élasticité : ≥ 10.000 MPa
- Résistance en Compression : ≥ 30 MPa
- Réaction au feu (incombustible) : A1 (M0)
- Dureté (Shore D) : > 80

MISE EN ŒUVRE

- Taux de Gâchage : 30 à 34 %
- Durée de malaxage : 3 à 5 min
- Durée Pratique d'Utilisation : 90 min
- Temps de prise : 4 à 6 h
- Délai pour trafic léger : 4 h
- Délai de mise en service : 24 h
- Largeur minimum : 1 mm
- Largeur max. : 5 mm

NB : Ces valeurs sont des ordres de grandeur d'essais de laboratoire ou de chantiers. Les conditions de mise en œuvre, le type et l'usure du matériel utilisé, peuvent sensiblement les modifier.

MISE EN ŒUVRE

Se reporter aux Fiches Procédés PRB

PRÉPARATION DES SUPPORTS

L'application se fera après s'être assuré :

- De la prise ou du séchage de la colle à carrelage.
- Que les joints sont exempts de tout corps étranger et présentent une profondeur régulière sans reflux de colle important.
- D'une humidification préalable des carreaux non émaillés ou poreux ou par l'application d'un protecteur de carrelage.

PRÉPARATION DU PRODUIT

- Gâcher PRB JOINT FIN avec 6 à 6,8 l d'eau propre par sac de 20 kg avec un malaxeur électrique à vitesse lente jusqu'à l'obtention d'une pâte homogène sans grumeaux à la consistance désirée.

Consistance ferme : usage en mur ou en sol.

Consistance plastique à fluide : usage en sol pour une application à la raclette.

- Ne pas rebattre ou rajouter d'eau lorsque le mortier commence à raidir (début de prise), respecter la DPU.
- Le dosage en eau et le temps de mélange seront le plus constant possible afin de garantir :
 - la régularité de la teinte tout au long de l'application,
 - une dureté finale optimale.
- Utiliser un seul lot de fabrication pour un même ouvrage.

APPLICATION

À LA RACLETTE OU À LA TALOCHE À JOINTS

- Faire pénétrer PRB JOINT FIN à l'aide d'une raclette ou taloche à joints par passes croisées en diagonale des joints et en appuyant fortement de façon à combler sans vide toute l'épaisseur du joint.

Il est possible de parfaire la finition par poudrage sur le joint frais afin de pouvoir le bouchonner soit à la main soit à la machine. Ceci permet d'augmenter la dureté de surface du joint et d'obtenir un joint affleurant la surface du carrelage.

FINITION - NETTOYAGE

- Dès raffermissement, nettoyer les carreaux avec une éponge ou une taloche éponge en mousse fine, en diagonales des joints, fréquemment rincée, en prenant soin de ne pas creuser le joint.

- Ne pas laisser durcir sur le revêtement.
- Parfaire le nettoyage lorsque le joint est dur en passant un chiffon sec.

L'utilisation de matériel spécialisé permet de satisfaire aux exigences esthétiques et mécaniques du joint.

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.