PRB PLANIMUR TOP

Enduit de ragréage mural fin épaisseur de 0,3 à 5 mm

> Très fin
> Glisse facile : permet un lissage parfait en une seule passe
> Mono-composant prêt à gâcher
> Application et durcissement rapides



Sans Poussière Émissions de poussière réduite

ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR : A+

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

Conservation : 12 mois.

Couleur : Gris clair et Gris.

Consommation :
- La consommation varie selon le support (nature, planéité, rugosité).
- Elle est de 1 kg/m² par mm d'épaisseur.

Domaine d'emploi

USAGE
- PRB PLANIMUR TOP est utilisé en façades, en murs intérieurs et en plafonds pour le lissage et la finition rapide des bétons.
- Formule adaptée pour les bâtiments classés HQE.
- DTU 23.1, 26.1, 42.1, 59.1, 59.1.

SUPPORTS ADMISSIBLES
- Béton banché (DTU 23.1).
- Éléments préfabriqués en béton.
- Voile de béton armé.
- Bétons de granulats courants, d'argile expansée.
- Sous-face de dalle béton.
- Enduit traditionnel ou monocouche sain et résistant.

REVÊTEMENTS ASSOCIÉS
PRB PLANIMUR TOP peut rester nu et peut être recouvert par :
- Des revêtements organiques : RPE ou peintures insaponifiables.
- Des enduits minéraux décoratifs.

EN INTÉRIEUR :
- Des papiers peints, tissus ou PVC collés.
- Des revêtements céramiques collés (sur ragréage de 3 mm d'épaisseur minimum).

LIMITES D'EMPLOI
Ne pas utiliser :
- Par températures extrêmes (inférieures à 5°C et supérieures à 30°C) et par temps de pluie.
- Sur support ruisselant d'eau ou ressuant.
- Sur un support gelé, en cours de dégel ou lorsqu'il y a un risque de gel dans les 24 H.
- Sur supports à base de gypse (plâtre), carreaux de plâtre, plaques de plâtre, peintures, R.P.E., bois.
- En sols, joints de prédalle en plafond et sur supports immergés.

CONDITIONS D'APPLICATION
- Entre 5°C à 35°C.
- Ne pas appliquer sur supports gelés ou en cours de dégel, sur supports trempés ou soumis à des remontées capillaires, exposés à de fortes chaleurs et par vent fort.

Données techniques

COMPOSITION
- Ciment gris et ciment blanc.
- Charges minérales fines.
- Résines redispersables, adjuvants spécifiques.

PRODUITS
POUDRE :
- Densité : 0,95 ± 0,05 t/m³.
- Granulométrie : < 200 µm.
- pH : 12,5 ± 0,5.

PRODUIT DURCI À 28 JOURS :
- Résistance à la traction (RT) : 6 MPa.
- Résistance à la compression (Rc) : 20 MPa.
- Adhérence sur béton : 1 MPa env.

MISE EN ŒUVRE
- Taux de gâchage : 35 à 39 %.
- Temps d'emploi de la gâchée : 3 h.
- Temps de lissage après mise en place : ± 10 min.
- Délai entre passes : 1 h ± 10 min.
- Épaisseur d'emploi : 0,3 à 5 min.

* Pour des épaisseurs plus fortes jusqu'à 10 mm, utiliser le PRB PLANIDRESS TOP en 1ère passe.

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.

RECOUVREMENT
- Les délais de recouvrement sont variables suivant les conditions de mise en œuvre, l'épaisseur de l'enduit et la nature du revêtement.
- Observer un délai minimum de 72 h à 7 jours.

Mise en œuvre

PRÉPARATION DES SUPPORTS
- Les supports seront propres, sains, non pulvérulents, de bonne résistance mécanique, exempts de trace de poussière, d'huile de décoffrage, produit de cure ou tout autre produit (peinture, produits organiques, hydrofuge, anti-graffitis…) empêchant la bonne adhérence du ragréage sur le support.
- Les balèvres seront arasées, les coutures de banches, ni de gravillons ou autres travaux de préparation > 4 mm devront faire l'objet de travaux préparatoire préalables (mortier de réparation PRB TP RÉPAR ou autres ragréages de la gamme PRB pouvant être utilisé pour des réparations > 4 mm).
- Par temps chaud et/ou par vent sec ou sensible, pour éviter les risques de déshydration et dessication, il est nécessaire d'humidifier le support 1/2 heure avant.

PRÉPARATION DE L'ENDUIT
- Gâcher 1 sac de PRB PLANIMUR TOP avec 8,75 à 9,75 litres d'eau propre avec un malaxeur électrique à vitesse lente (300 tr/min), jusqu'à l'obtention d'un mortier souple et homogène, sans grumeaux.
- Laisser reposer la pâte pendant environ 2 min et remalaxer légèrement avant la mise en œuvre.
- Ne jamais rajouter d'eau sur un mélange qui commence à faire prise.

APPLICATION
- Appliquer le PRB PLANIMUR TOP avec une taloche inox et lisser la surface. La finition fine peut-être obtenue aussitôt.
- Si besoin, affiner le lissage par une 2ème passe dès raidissement de la 1ère (1 h environ).
- Application machine, nous consulter.

PRÉCAUTIONS D'UTILISATION
- Contient du ciment et/ou de la chaux.
- Se reporter à l'étiquette réglementaire de l'emballage et à la fiche technique de données de sécurité avant emploi.
- En début de prise, ne jamais remalaxer avec ajout d'eau.

Fiche Technique - 18 novembre 2024

La fiche technique fournie a pour seul objectif d'informer notre clientèle sur les particularités du produit. Les renseignements qui y figurent reposent sur une connaissance actuelle. Il est conseillé à l'utilisateur de vérifier avant utilisation si cette fiche n'a pas été renouvelée par une autre plus récente. Les conditions de garantie de nos produits, procédés et systèmes sont précisées au début de ce catalogue.
Retrouvez-les également en ligne sur www.prb.fr, ainsi que tous les documents règlementaires et de sécurité.