

PRB•COL WHITE

MORTIER COLLE AMÉLIORÉ « SUPER BLANC », SPÉCIAL DOUCHE



Les **+** de PRB•COL WHITE

- +** Excellente résistance au glissement (poids élevé : jusqu'à 40 kg/m²)
- +** Colle hydrofugée pour pièces humides
- +** Format jusqu'à 60 x 60 cm



Classe C2 ET

CONDITIONNEMENT

- Sac papier de 25 kg
- Palette de 1,225 t soit 49 sacs de 25 kg

CONSERVATION : 12 mois.

CONSOMMATION

En ragréage localisé : 1,5 kg / m² / mm d'épaisseur. Choix des peignes et mode d'encollage selon le format et la destination.

À titre indicatif selon DTU, en kg/m² :

Peigne	Simple encollage	Double encollage
U6	3,5	5 ou 6
U9	4,5	6 ou 7
DL 20	/	6 à 8

Voir détails conso à la fin du catalogue « CARRELEUR ».

COULEUR : Super blanc.

DOMAINE D'EMPLOI

USAGE

- Murs et sols intérieurs & sols extérieurs
- Neuf et Rénovation.
- Locaux jusqu'à U4, P3.
- Piscines.
- DTU 52.2 et CPTs en vigueur.

SUPPORTS ADMISSIBLES

- Béton.
- Chapes au mortier de ciment.
- Système d'Étanchéité (Natte et Membrane PRB).

EN INTÉRIEUR :

- Enduit mortier de ciment
- Chape liquide ciment (2).
- Système de protection à l'eau : SPEC, SEL, Membranes.
- Enduits de sols classés P3 au moins.
- Plaques de plâtre cartonnées, hydrofugées ou non.
- Béton cellulaire.
- Cloison en carreaux de terre cuite.
- Carreaux de plâtre hydrofugés ou non *
- Enduit de plâtre *

- Chapes sèches (2).
 - Anciens carrelages adhérents (1) (collés ou scellés).
 - Ancienns peintures adhérentes et résistantes(3).
 - Dalles en PVC rigides (1).
 - Panneaux bois (CTBH, CTBX, OSB)(3).
 - Parquet mosaïque collé(3).
- (1) L'emploi du primaire pour améliorer la préparation est optionnel.
 (2) Primaire optionnel, sous réserve d'un état de surface cohésif et sans poussières.
 (3) Moyennant préparation et en association avec l'ACCROSOL AG ou l'ACCROSOL PLUS.
- Autres emplois :** consulter les guides de choix.

SUPPORTS INTERDITS

- Ne pas appliquer sur :**
- Sol soumis à des remontées d'humidité (utiliser ACCROSOL TECHNIC).
 - Plâtre en direct.
 - Métaux.

REVÊTEMENTS ASSOCIÉS

NATURE :

- PRB•COL WHITE est particulièrement indiqué pour la pose des revêtements de toutes porosités suivants :
- Grès cérame vitrifié, grès étiré (émaillé ou non).
 - Grès pleinement vitrifié.
 - Terre cuite, pâte de verre, faïence.
 - Pierres naturelles : calcaires, marbres, granits.

FORMAT :

- PRB•COL WHITE permet le collage de revêtements de grandes dimensions :
- Murs intérieurs : jusqu'à 2200 cm² (+ formats supérieurs hors DTU)
 - Sols intérieurs : jusqu'à 3600 cm²
 - Sols extérieurs : jusqu'à 3 600 cm².
- NB :** En sol, il conviendra de respecter les normes ou règlements en vigueur quant à la glissance des carrelages. Limitation format selon support : se reporter aux guides de choix.

CONDITIONS D'APPLICATION

- Entre 5°C et 35°C.
- Ne pas appliquer sur supports gelés ou en cours de gel ou de dégel, chaud ou en plein soleil, trempés ou humides.
- En terrasse extérieure, il est recommandé d'humidifier la dalle ou la chape avant le collage.
- Respecter les joints de dilatation et de fractionnement existants.
- Réserver un joint périphérique entre les carreaux et les parois verticales.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

COMPOSITION

- Liant hydrauliques.
- Charges siliceuses, rétenteurs d'eau, régulateurs de prise.
- Adjuvants spécifiques, fibres.
- Résine plastifiante incorporée à haut pouvoir mouillant et d'adhérence.

PRODUIT POUDRE

- Densité : 1,15 ± 0,1 t/m³
 - Granulométrie : < 400 µm
 - pH alcalin : 12,5 ± 0,5
- PERFORMANCES À L'ÉTAT DURCI**
- Classe selon EN 12004 : C2 ET
 - Adhérences (sec, eau, chaleur, gel-dégel) : > 1 MPa
 - Résistance aux températures : -30°C + 70°C

MISE EN ŒUVRE

- Taux de gâchage : 28 à 30 %
- Temps ouvert : 30 ± 10 min
- Temps d'ajustabilité : 30 min
- Durée Pratique d'Utilisation : 2 h
- Délai avant exécution des joints : 8 à 24 h
- Délai de mise en circulation : 24 à 48 h

NB : Ces valeurs sont des ordres de grandeur d'essais en laboratoire déterminées selon les guides techniques. 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, propre et sec. Dans le cas de laitance résiduelle, poncer puis dépolir par brossage-aspiration.
- Ils devront également présenter une bonne planéité. Dans le cas contraire, ragréer localement avec PRB•COL WHITE la veille de la pose, épaisseurs jusqu'à 10 mm.

PRÉPARATION DU PRODUIT

- Gâcher 1 sac de 25 kg de PRB•COL WHITE avec 7 à 7,5 l d'eau propre.
- Mélanger avec un malaxeur électrique à vitesse lente, jusqu'à l'obtention d'une pâte homogène sans grumeaux.

APPLICATION

- Étaler PRB•COL WHITE sur le support puis régler l'épaisseur avec une taloche crantée (choix des dents selon le format du revêtement et la planéité du support).
- Poser le revêtement sur les sillons frais et presser fortement ou battre celui-ci

de manière à obtenir un bon transfert et chasser l'air.

- Dans le cas d'un double encollage, appliquer une fine couche de 1 à 2 mm au dos des carreaux. Le double encollage est obligatoire pour tous les carreaux peu poreux.

NB : Les carreaux seront nettoyés à l'éponge aussitôt leur mise en place, de même le nettoyage des outils et des taches s'effectue à l'eau aussitôt l'utilisation.

JOINTOIEMENT - FINITION

- La réalisation des joints se fait le lendemain.
- En jointoiement, utiliser les produits de la gamme PRB•JOINT, prêts à l'emploi et adaptés aux différents usages (cf fiches techniques).

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.