

PRB COLLE ET JOINT 2 EN 1

MORTIER ADHÉSIF POUR LE COLLAGE ET LE JOINTOIEMENT



Les + de PRB COLLE ET JOINT 2 EN 1

- + Prêt à l'emploi, sans solvant
- + Collage et séchage rapides : jointoiement après 4 h
- + Nettoyage facile des joints et finition lisse
- + Coloris blanc



Classe D2

DOMAINE D'EMPLOI

USAGE

- Neuf et rénovation en habitat privatif.
- Rénovation de joints anciens.
- Murs intérieurs et plan de travail.
- DTU 52.2, CPT 3528 v2.

SUPPORTS ADMISSIBLES

COLLE & JOINT 2 en 1 permet le collage sur les supports :

- Béton.
- Enduit ciment.
- Plâtres.
- Plaque de plâtre cartonée, hydrofugée ou non.
- Béton cellulaire.
- Système de protection à l'eau (SPEC).
- Ancien carrelage adhérent(1).
- Ancienne peinture résistante et adhérente(1).

En plan de vasques ou plan de cuisine :

- Panneaux bois traités CTB.H, CTB.X et OSB(2).

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

(2) En association avec le primaire ACCROSOL AG ou ACCROSOL PLUS.

REVÊTEMENTS ASSOCIÉS

NATURE :

COLLE & JOINT 2 en 1 est particulièrement

indiqué pour la pose des revêtements

suivants, de poids $\leq 30 \text{ kg/m}^2$ en mural :

- Faïence.
- Grès.
- Terre cuite.
- Pierres naturelles.
- Plaquettes de terre cuite.

FORMAT :

COLLE & JOINT 2 en 1 permet le collage de revêtements de petites dimensions et de grands formats jusqu'à 1600 cm^2 .

pH : $9 \pm 0,5$

PERFORMANCES MOYENNES À L'ÉTAT DURCI

- Classe selon EN 12004 : D2
- Adhérence par cisaillement (sec) : $> 1 \text{ MPa}$.
- Adhérence par cisaillement (humide) : $> 0,5 \text{ MPa}$

PRÉPARATION DU PRODUIT

- Avant utilisation, il peut être nécessaire de brasser la colle dans le seau avec un malaxeur pour une application plus aisée.

APPLICATION COLLAGES

- Étaler COLLE & JOINT 2 en 1 sur le support puis régler l'épaisseur avec une taloche crantée (choix des dents selon le format du revêtement).
- 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 de pose par double encollage, appliquer au revers du carreau une fine couche de colle.

CONDITIONNEMENT

- Seau plastique de 1,5 kg.
- Palette de 0,270 t soit 30 cartons de 6 seaux.
- Tube de 300 g.
- Palette de 0,346 t soit 96 cartons de 12 tubes.

CONSERVATION : 18 mois.

CONSOMMATION

En ragréage localisé : $1,4 \text{ kg/m}^2/\text{mm}$ d'épaisseur.

En collage :

Choix des peignes et mode d'encollage selon le format et la destination.

A titre indicatif selon le DTU/CPT, en kg/m^2 :

Peigne	Simple encollage	Double encollage
V6	2,5 à 3	4
U6	3,5	4,5

Collage par plots : $400 \text{ à } 500 \text{ g/m}^2$.

Collage au cordon (tube) : 50 g/ml .

En jointoiement :

$150 \text{ à } 800 \text{ g par m}^2$, selon la section des joints et le format des carreaux.

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

NB : Un double encollage peut être nécessaire pour améliorer le collage, cas de grands formats ou à forts reliefs en sous-face.

La pose de carreaux de faible porosité et de grand format est déconseillée sur des supports peu poreux ou fermés. Il est nécessaire d'avoir au moins une face absorbante pour la prise de la colle.

Limitation format selon support : se reporter au guide 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, chauds, humides.

- Respecter les joints de dilatation et de fractionnement existants.
- Réserver un joint périphérique entre les carreaux et les parois verticales.

RECOMMANDATIONS

Ne pas utiliser :

- sur supports irréguliers.
- sur supports non poreux avec des carreaux de faible porosité.
- sur métaux.
- en douches multijets, en mur extérieur ou en surface immergée.
- en parois EB+ collectifs et EC.

Nettoyer les outils et les taches à l'eau avant séchage de l'adhésif.

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.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

COMPOSITION

Résine copolymère en émulsion, charges carbonatées, adjuvants spécifiques (hydrofuge, conservateur...).

PRODUIT

PÂTE

- Densité : $1,4 \pm 0,05$
- Extrait sec pondéral : $79 \pm 2\%$

MISE EN ŒUVRE

Se reporter aux Fiches Procédés PRB

PRÉPARATION DES SUPPORTS

- Les supports devront avoir un état de surface résistant, propre, sain, dépourvu de tout élément nuisant à l'adhérence, de porosité normale.
- Ils devront également présenter une bonne planéité.
- Sur anciens carrelages ou peintures conservés, une couche préalable à la colle peut être réalisée (la veille) afin d'améliorer la rugosité du support et faciliter l'application de la colle.
- Sur béton cellulaire, un ragréage avec l'adhésif peut être réalisé la veille.

- Autre méthode rapide : appliquer COLLE & JOINT 2 en 1 par plots ou cordons au dos du carreau puis appuyer fortement sur le support pour écraser la colle.

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

- Après séchage de 4 h à 12 h, remplir les joints avec COLLE & JOINT 2 en 1 avec une raclette caoutchouc à joints.
- Après remplissage, retirer l'excédent avec des passes de la raclette en diagonale sans creuser les joints.
- Nettoyer la surface et lisser les joints en diagonale, avec une éponge fine

légèrement humidifiée dans de l'eau tiède savonneuse.

- Rincer fréquemment l'éponge et ne pas creuser.
- Après séchage, une seconde couche est appliquée si nécessaire pour soit obtenir un joint affleurant les bords du carrelage, soit pour réparer certaines imperfections.
- Laisser sécher 24 h ; dans le cas d'un voile résiduel, l'éliminer avec une éponge légèrement humide.
- Après finition, attendre 48 h avant utilisation de la surface.

PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

- Se reporter à l'étiquetage réglementaire de l'emballage et à la fiche de données de sécurité avant emploi.