

# COLLE ET JOINT EPOXY

## COLLES CARRELAGE EN PÂTE

***Mortier EPOXY bicomposant pour collage et jointoiment.***



### DESTINATIONS

Sol et mur / intérieur et extérieur, piscine, bassin, locaux sanitaires, cuisine collective, laboratoire.

#### REVÊTEMENTS:

Collage et jointoiment de mosaïque, de pâte de verre, de revêtements céramiques de grès antidérapants ou non, pierres naturelles, faïences, terres cuites, marbres, grès étirés, grès porcelainés, émaux de briare etc. Dans le cas de carreaux très poreux, il est impératif de procéder au préalable à un essai de non-tachabilité.

#### SUPPORTS:

Sur support neuf ou ancien.

Béton, enduit et chape ciment, panneaux bois (CTB-H et CTB-X), métal, polyester.

### AVANTAGES

- Spécial pièces humides
- Très haute résistance chimique et mécanique: résiste sans fissuration, ni dégradation aux trafics lourds et aux nettoyages à haute pression.
- Finition lisse
- Particulièrement adapté dans les locaux industriels, les industries agro-alimentaires, laboratoires, hôpitaux, piscines, établissements thermaux, sanitaires, etc.
- Nettoyage facile
- Rénovation des joints de carrelage détériorés

### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Mortier EPOXY bicomposant: pâte, 2 composants à mélanger.

### MISE EN OEUVRE

#### PREPARATION:

Le support doit être plan, propre sec, non poussiéreux, exempt de graisses et de zones non adhérentes. Nettoyer le support par grattage puis aspiration de la poussière. Sur un ancien carrelage, surface polie ou peinture : poncer afin de faciliter l'adhérence.

La température ambiante ainsi que celle du support ne devra pas être inférieure à +10°C au moment du collage et pendant les 48 heures qui suivent la réalisation du collage. Les meilleures conditions d'application de la colle et joint époxy sont obtenues entre +15°C et +25°C.

#### MELANGE:

Verser la totalité du durcisseur (partie B) dans le seau contenant la résine (partie A) et mélanger avec un malaxeur lent ou la truelle, jusqu'à obtention d'une pâte homogène (3 minutes minimum).

Temps d'utilisation du mélange: environ 40 minutes\*.

#### APPLICATION:

Appliquer le mélange sur le support par 1/2 m<sup>2</sup> à l'aide d'une spatule crantée 4x4x4 ou 6x6x6.

Temps ouvert: une fois la colle appliquée sur le support, il reste 20 minutes environ\* pour poser le carreau.

**SECHAGE COMPLET:**

- Collage 12h\*
- Jointoiement: 6h\*
- Durcissement et résistance chimique optimal: 4 jours environ\*

**PRECAUTION D'EMPLOI:**

Température d'application comprise entre +15°C et +25°C. Nettoyage des outils à l'eau chaude avant durcissement du mélange.

\*A +20°C et 50% d'humidité.

**NETTOYAGE**

Imprégner d'eau tiède un tampon abrasif de couleur blanc puis émulsionner en effectuant des mouvements circulaires sans appuyer. Nettoyer ensuite avec une éponge douce, fréquemment rincée dans l'eau chaude, en évitant de creuser les joints et en apportant un soin particulier à leur lissage. Le nettoyage final sera réalisé après durcissement partiel des joints (entre 2 et 5 heures\*) avec une éponge douce et de l'eau chaude propre. Faire disparaître le voile éventuel restant sur le carrelage avec un chiffon propre et imbibé d'alcool ménager dans les 6 h après l'application et 24 h au plus tard.

**CONSOMMATION**

| Dimension des carreaux | Largeur du joint | Consommation           |
|------------------------|------------------|------------------------|
| 2.5x2.5x0.4            | 2 mm             | 0.8 kg/m <sup>2</sup>  |
| 5x5x0.4                | 2 mm             | 0.50 kg/m <sup>2</sup> |
| 15x15x0.5              | 3 mm             | 0.35g/m <sup>2</sup>   |
| 20x20x0.7              | 3 mm             | 0.35 kg/m <sup>2</sup> |
| 20x40x0.8              | 3 mm             | 0.7 kg/m <sup>2</sup>  |
| 60x60x0.7              | 3 mm             | 0.5 kg/m <sup>2</sup>  |

**CONSERVATION**

12 mois dans son emballage d'origine non ouvert à l'abri du gel et des fortes chaleurs.

**CONDITIONNEMENTS**

| Code     | UC                                         | PCB | GENCOD        |
|----------|--------------------------------------------|-----|---------------|
| 30606868 | code Bricoman 968940 - Blanc 2,5 kg        | 4   | 3549212474225 |
| 30606872 | code Bricoman 969045 - Gris perle - 2,5 kg | 4   | 3549212474249 |

**SECURITE**

Les préconisations de mise en œuvre sont définies par rapport à des standards moyens d'utilisation. Elles sont à respecter impérativement mais ne dispensent pas d'essais préalables, notamment en cas de première utilisation et/ou de contraintes particulières du support, du chantier ou du milieu. Consulter nos fiches de données de sécurité pour les précautions d'emploi.

