JOINTS DE CARRELAGE

EPOGLASS 2.0

MORTIER EPOXY BI-COMPOSANT

- Hautes résistances aux acides et bases
- En collage, performances mécaniques et valeurs d'adhérence élevées
- Surface fermée et non poreuse







BLANC



GRIS

Coloris indicatifs. Se reporter au nuancier CERMIX



CONSOMMATION

Collage: 4,5kg/m² environ. Finition: 0,5kg/m² environ



LE PLUS

Haute résistance aux acides et bases.



LE CONSEIL

Eliminer les traces d'époxy avec EPONET.



Seaux plastiques de 5 kg.

Stockage: En emballage d'origine non ouvert et dans un endroit sec et frais.

Seau plastique de 5kg (A: 4.742 kg – B: 0,258 kg) 80 seaux par palette

Conservation: 1 an dans l'emballage d'origine non ouvert, dans un endroit sec et frais et à une température comprise entre +5°C et +35°C.

COMPOSITION

Mortier bicomposant à base de résine époxy.

Charges de fine granulométrie.
Partie A contenant le liant, les charges et le pigment.
Partie B contenant le durcisseur.

CARACTÉRISTIQUES DE MISE EN ŒUVRE*

•	l'emps de repos avant étalement	aucun
•	Durée pratique d'utilisation (DPU)	2 h environ
•	Temps ouvert pratique	30 min
•	Délai d'attente avant circulation piétonne	24 h
•	Remise en eau piscine	7 j
	Remise en service douche	

* Données obtenues à 20°C et 50% HR



Contrôle



COLLE 1 à 5 mm







Temps ouvert 30 min



DOMAINES D'EMPLOI

DESTINATION

- Colle spécialement adapté aux petits formats et joint (2 à 10 mm) pour tout type de revêtement céramique, pâte de verre, émaux de Briare, mosaïque, carrelage tout format.
- Surface fermée et non poreuse formant un écran continu lisse et hydrofugé
- Recommandé pour trafic lourd, lavage haute pression, piscines publiques et laboratoires.

MURS ET SOLS INTÉRIEURS ET EXTÉRIEURS

- Collage de revêtements céramiques de grès, pierres naturelles, etc...
- Sur tous supports classiques : béton, enduit et chape ciment,
- Sur les surfaces où les autres colles s'avèrent insuffisantes : supports métalliques (inoxydables), supports à base de produit de synthèse (polyester)...
- Spécialement recommandé pour les bacs à douches prêts à carreler à base de polystyrène revêtu d'un enduit.
- Produits chimiques (acides) dans les industries, cuisines collectives et locaux très humides soumis à des nettoyages fréquents.
- En collage : Grandes performances mécaniques et d'adhérence. S'il forme un écran continu, il évite la pénétration d'agents agressifs et dégradateurs du support.
- En jointoiement : S'utilise sur des surfaces pouvant subir des agressions : attaques chimiques des acides et alcalis. Sollicitations mécaniques par compression, action de rinçage, nettoyage au jet de vapeur et d'eau, coups et chocs...



DOMAINES D'EMPLOI

PISCINES

fiche conseil «Pose de carrelage en piscine FC14»

AUTRES EMPLOIS

Eaux agressives dans les bains thermaux et thérapeutiques, brasseries, caves à vin, industries de boissons (jus de fruits, sodas, eaux minérales...), du cuir, du papier, pharmaceutiques et textiles, stations d'épuration y compris les installations de neutralisation.

REVÊTEMENTS ASSOCIÉS

Tous carrelages et revêtements céramiques :

- Grés pressés et étirés
- Grés cérames porcelaines ou non
- Pâte de verre
- Faïence

Les pierres naturelles seront adaptées aux sollicitations du local et feront l'objet d'un essai préalable.

Autres revêtements : nous consulter.

LIMITES D'EMPLOIS

Nous consulter pour chaque cas ponctuel. Ne pas utiliser dans les piscines avec traitement électrolytique.

MISE EN ŒUVRE

Travailler à une température ambiante comprise entre +15°C et +25°C. Des températures plus hautes ou plus basses rendent le travail plus difficile.

PRÉPARATION DU PRODUIT :

Avant la préparation du mortier, il est recommandé de le mettre à la température idéale de travail en le plaçant pendant 24 heures dans un local à + de 20°C. Bien mélanger dans les proportions mentionnées sur l'emballage.

APPLICATION:

COLLAGE

S'assurer que les surfaces à carreler sont propres, exemptes de toutes traces de particules non adhérentes ou friables, exemptes de graisse, huile, laitance ou salissures quelconques. La surface à carreler doit être sèche.

EPOGLASS 2.0 est étalé à la truelle et ensuite strié à la spatule dentelée à l'épaisseur nécessaire. La surface couverte ne doit pas être plus grande que celle que l'on puisse carreler (ou jointoyer) pendant le temps ouvert selon la température d'application.

JOINTOIEMENT

Conditions préalables : Attendre le durcissement du mortier de pose. Avant d'appliquer EPOGLASS 2.0, s'assurer que les joints à remplir et surtout les bords des carreaux soient propres, exempts de toutes salissures. La surface à jointoyer doit être sèche.

REMPLISSAGE DES JOINTS : utiliser le KITAJOINT

Remplir les joints à l'aide d'une taloche-caoutchouc dur ou d'une spatule plastique ou inox. Les joints doivent être complètement remplis. Enlever l'excédent en passant la taloche-caoutchouc sur la surface des carreaux en diagonale (45° par rapport aux joints remplis) de façon à faciliter le lavage et réduire la consommation.

NETTOYAGE DES CARREAUX:

On nettoiera dans la foulée, fermement mais sans exercer de pression, à l'aide d'une éponge(type KITAJOINT-CERMIX) trempée dans l'eau tiède et bien essorée, tenue toujours à 45° par rapport aux joints remplis. Éliminer l'excédent d'époxy sur les carreaux avec la taloche finish et son feutre (gamme CERMIX) légèrement humide. Utiliser EPONET ou EPOWASH, si besoin, changer l'eau souvent. Nous recommandons de ne jamais laisser tirer le produit et de procéder au nettoyage après avoir jointoyé 2-3 m² maximum.

NETTOYAGE DES OUTILS:

laver à l'eau tiède immédiatement après emploi.

OUTILLAGE NÉCESSAIRE:

KITAJOINT, truelle, spatule dentelée, raclette en caoutchouc dur ou une spatule plastique ou inox, taloche FINISH et son feutre.

Avis / Précautions :

Il convient de travailler avec le moins d'eau possible pour ne pas creuser le joint et ne pas en diminuer ses performances mécaniques. Toutes traces du mortier sur les carreaux doivent être enlevées immédiatement avant durcissement. Les traces résiduelles d'époxy peuvent être éliminées avec EPONET. Précautions d'emploi : Se référer à l'étiquetage réglementaire figurant sur l'emballage. Fiches de données de sécurité disponibles sur demande ou en téléchargement sur notre site internet. N.B : Les produits chlorés en forte concentration peuvent provoquer un léger jaunissement de l'EPOGLASS 2.0 blanc.

Astuce :

Éliminer les traces résiduelles d'époxy avec EPONET.

Produits complémentaires :

- Préparation : CERMIBLOC, TUB'O FIX - Étanchéité : CERMIMPER, CERMIPROOF ST

- Nettoyage : EPONET

(1) Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- En cas d'allergie au ciment, porter des gants.
- Consulter la FDS du produit (disponible sur www.cermix.com)

Ce document technique peut faire l'objet de mise à jour, il est de la responsabilité de l'utilisateur de contrôler systématiquement si une version plus récente est disponible sur notre site www.cermix.com. Il est de la responsabilité de l'applicateur de contrôler la compatibilité des produits retenus et son chantier. Des essais peuvent être réalisés au préalable pour valider le bon comportement des produits. Notre Assistance Technique est à votre disposition au n° Azur 0 810 108 108. Les conseils qui y sont prodigués ne prévalent pas sur les responsabilités de l'entreprise de pose.

CERMIX - rue de la Belle Croix 62 240 Desvres - Tél : +33 (0)3 21 10 10 40 - Fax : +33 (0)3 21 33 66 56



