



# CARROJOINT XL

**MORTIER DE JOINTOIEMENT POUR JOINTS LARGES DE 2 à 20 mm**

- Spécial sols
- Fine granulométrie
- Hydrofugé
- Nettoyage facile
- Sèche rapidement

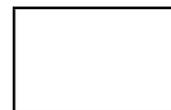
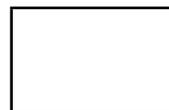
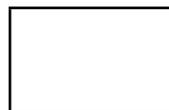
## DONNÉES TECHNIQUES

**TAUX DE GÂCHAGE** : env. 5,25 L par sac de 25 kg / env. 1 L par sac de 5 kg

**OUTILLAGE** : taloche ou raclette caoutchouc

**LARGEUR DE JOINTS** : de 2 à 20 mm

**COLORIS** : gris clair, gris ciment, gris foncé, anthracite, marron clair, taupe, moka, pierre



## DESCRIPTION

Mortier spécial hydrofugé pour le jointoiment entre carreaux, classé CG2WA selon la norme NF EN 13888  
Disponible en 8 coloris

## DESTINATION

SOL ET MUR INTÉRIEUR ET EXTÉRIEUR

**CARROJOINT XL** est particulièrement adapté au jointoiment de surfaces carrelées soumises à contraintes comme les planchers chauffants.

Adapté à réalisation de joints de 2 à 20 mm de largeur.

Pour les piscines, locaux industriels et autres locaux soumis à des agressions chimiques ou à des lavages fréquents, utiliser selon l'intensité de l'agression **CARROJOINT XR**, **CEGEPHOX JOINT** ou **EPOFIX CJ2**.

## CARACTÉRISTIQUES

- Présentation : poudre colorée
- Densité du mélange gâché : env. 2
- Granulométrie : 0,3 mm
- Composition : liant hydraulique, charges minérales et adjuvants (rétenteurs d'eau, plastifiant, hydrofuge)
- À très faible émission de C.O.V. (composés organiques volatils) : classée A+ et EC1<sup>PLUS</sup>

## SUPPORTS

- Grès étiré
- Terre cuite
- Pierre naturelle et reconstituée
- Grès pressé cérame ou émaillé à chant rectifié ou non
- Carreau à liant ciment

Pour le jointoiment de faïence, utiliser **CARROJOINT XS**.

## MISE EN ŒUVRE

### Conditions de travail

Température d'utilisation : +5 °C à +30 °C

Ne pas appliquer sur des carreaux chauds ou des sols chauffants en service.

En cas de pose traditionnelle, le mortier de pose doit être sec afin d'éviter toute variation dans la teinte du joint.

Pour l'application au sol de joints clairs, tenir compte des salissures et des produits d'entretien.

Pour éviter des nuances de couleur, il est conseillé de toujours travailler avec le même numéro de lot.

### Préparation du support

Respecter le temps de séchage des produits de collage utilisés avant de procéder au jointoiment.

S'assurer que l'emplacement du joint est sec et exempt de corps étrangers (cailloux, plâtre, remontées de mortier-colle etc...).

Protéger les carreaux poreux ou rugueux (grès poli, grès émaillé, grès structuré...) avant la mise en oeuvre en les traitant avec un protecteur bouche pores adapté.

Réaliser un essai préalable sur les pierres naturelles et les grès polis.

### Préparation du produit

Mélanger **CARROJOINT XL** dans environ 5,25 litres d'eau propre par sac de 25 kg ou dans environ 1 litre par sac de 5 kg de préférence avec un malaxeur électrique à vitesse lente (500 t/min maximum) ou manuellement jusqu'à obtention d'une pâte homogène de consistance adaptée à une application sol ou mur.

Laisser reposer 3 minutes avant utilisation (ne pas rajouter d'eau).



Pour optimiser l'imperméabilisation et la souplesse de **CARROJOINT XL**, le gâcher avec **RAD ADJUVANT** dilué à 1 pour 2 dans l'eau et impérativement avec toutes les couleurs foncées.

### Données techniques

- **Temps d'utilisation** : env. 1 h à +23 °C

- **Délai de mise en circulation** : env. 24 h à +23 °C

Ces temps peuvent varier en fonction des conditions ambiantes (température / humidité relative).

### Application

Dans le cas de surface sujette à déshydratation, il est nécessaire d'humidifier légèrement le mortier de jointoiment pendant sa prise et / ou le protéger.

Étaler **CARROJOINT XL** en diagonale à l'aide d'une taloche en caoutchouc.

Remplir les joints en profondeur et régulièrement.

Enlever immédiatement l'excédent de mortier avec la taloche.

Dès le début de la prise, nettoyer les carreaux en diagonale au kit à joint ou une éponge propre et humide.

Dans le cas de surface sujette à déshydratation, il est nécessaire d'humidifier légèrement le mortier de jointoiment pendant sa prise et / ou le protéger.

Après séchage, dépoussiérer à l'aide d'un chiffon sec. Changer l'eau régulièrement.

**Attention : un surplus d'eau au nettoyage blanchit la surface du joint après séchage sur les couleurs foncées.**

### Nettoyage

Taches et outils, au fur et à mesure de la mise en œuvre, avec une éponge humide propre.

Les taches sur les sanitaires peuvent être enlevées à l'aide d'un décapant adapté.

## CALCUL DE CONSOMMATION DES JOINTS

Consommation en kg/m<sup>2</sup> :

$$\frac{(L + l) \times e \times p \times \text{densité}}{(L \times l) \times 10}$$

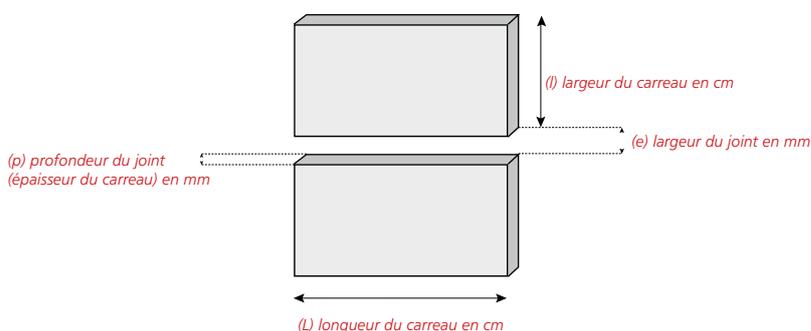
L : longueur du carreau en cm

l : largeur du carreau en cm

e : largeur du joint en mm

p : épaisseur du carreau en mm

d : 0,2



## CONSOMMATIONS INDICATIVES

Épaisseur du carrelage : 8 mm / Largeur du joint : 2 mm

Dimensions des carrelages (cm)	30 x 30	44 x 44	50 x 50	60 x 60
Consommation (kg/m <sup>2</sup> )	0,21	0,15	0,13	0,11

Épaisseur du carrelage : 8 mm / Largeur du joint : 5 mm

Dimensions des carrelages (cm)	30 x 30	44 x 44	50 x 50	60 x 60
Consommation (kg/m <sup>2</sup> )	0,53	0,36	0,32	0,26

## CONDITIONNEMENT

Sac de 25 kg : gris clair, gris ciment, gris foncé, anthracite, pierre

Sac de 5 kg : gris clair, gris ciment, gris foncé, anthracite, pierre, marron clair, taupe, moka

## CONSERVATION ET STOCKAGE

1 an pour les sacs en papier de 25 kg et 2 ans pour les sacs en aluminium de 5 kg dans son emballage d'origine, non ouvert et stocké à l'abri du gel et des fortes chaleurs.

## PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

Pour connaître les précautions d'emploi, de stockage et d'élimination du produit, consulter la Fiche de données de Sécurité la plus récente disponible sur notre site internet [www.cegecol.com](http://www.cegecol.com)

### Mentions légales :

Les informations contenues dans la présente fiche technique, et en particulier les recommandations concernant les modalités d'application et d'utilisation finale des produits Sika, sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur la connaissance et l'expérience que Sika a acquises à ce jour de ses produits lorsqu'ils ont été convenablement stockés, manipulés et appliqués dans des conditions normales, conformément aux recommandations de Sika. En pratique, les différences entre matériaux, substrats et conditions spécifiques sur site sont telles que ces informations ou recommandations écrites, ou autre conseil donné, n'impliquent aucune garantie de qualité marchande autre que la garantie légale contre les vices cachés, ni aucune garantie de conformité à un usage particulier. L'utilisateur du produit doit vérifier par un essai sur site l'adaptation du produit à l'application et à l'objectif envisagé. Sika se réserve le droit de changer les propriétés de ses produits. Nos services sont à votre disposition pour toute précision complémentaire. Notre responsabilité ne saurait d'aucune manière être engagée dans l'hypothèse d'une application non conforme à nos renseignements. Les droits de propriété détenus par des tiers doivent impérativement être respectés. Toutes les commandes sont soumises à nos Conditions générales de Vente et de Livraison en vigueur. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la version la plus récente de la notice technique correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande. SIKA FRANCE S.A.S - 84, rue Edouard Vaillant - 93350 Le bourget. Pour plus de renseignements, merci de contacter notre service technique 01 49 92 80 00.