



## Mortier de joint CRISTALLFUGE

### Joint flexible fin, 1 à 6 mm

#### Propriétés

- Pour l'intérieur
- Pour des joints de 1 à 6 mm de largeur
- Rapidement lavable
- Onctueux
- Perméable à la diffusion
- Durcit sans fissuration
- Facile à appliquer et nettoyer
- Pour les grès pleinement vitrifiés et nombreux autres revêtements
- Teintes harmonisées avec les gammes de Mastics silicone ESCOSIL-2000 et ESCOSIL-2000-ST

#### Domaines d'utilisation

- Le Joint CRISTALLFUGE est idéal pour les céramiques absorbantes, en faïence, terre cuite, grès cérame. Il est applicable en largeur ≤ 6 mm à l'intérieur, tout particulièrement au mur, en pièces sèches, humides ou exposées à l'eau.

#### Mise en œuvre

1. Dans un seau propre, malaxer le Joint CRISTALLFUGE avec de l'eau propre. En fonction de la consistance souhaitée et du type de céramique à jointoyer, verser 1,25 à 1,5 litre d'eau, ajouter 5 kg de Joint CRISTALLFUGE (ou 5 à 6 litres d'eau pour 20 kg de poudre) puis malaxer - avec l'appareil adapté - jusqu'à obtenir une consistance homogène et souple. Après un temps de repos de 4 minutes, malaxer de nouveau le mortier. Pour éviter les nuances de couleur, respecter le rapport de mélange prescrit.
2. Appliquer le Joint CRISTALLFUGE au mur ou au sol avec un plateau à joint adapté, en un mouvement diagonal par rapport au joint, de sorte que celui-ci soit parfaitement bouché. Ne pas saupoudrer de poudre de mortier.
3. Après début de prise du mortier de jointoiment (contrôle par test tactile), procéder à un premier nettoyage avec une taloche éponge humidifiée. Après environ 5 à 15 minutes, en fonction de la capacité d'absorption du revêtement, nettoyer à la taloche éponge.

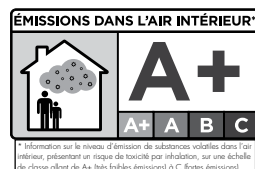
Consulter la fiche technique en vigueur pour plus d'informations.

#### Application

- Après la prise du mortier de pose, gratter les joints suffisamment profondément.
- Nettoyer ensuite le carrelage par voie humide.
- Le mortier de pose doit avoir terminé sa prise / être durci à cœur. Des décolorations pourraient sinon apparaître dans les joints.
- Humidifier au préalable un revêtement très absorbant - uniformément - avec de l'eau.
- Les flancs des joints doivent être propres et exempts de toute substance polluante.
- Le jointoiment intervient après env. 3 à 72 heures, en fonction du mortier-colle utilisé. En pose scellée (pose traditionnelle sur lit de mortier épais), le mortier doit être suffisamment résistant et son séchage homogène.
- Ne pas appliquer sur une surface présentant une température inégale (p.ex. en raison du rayonnement solaire).
- Ajuster la consistance du mortier de joint en fonction de la capacité d'absorption du revêtement et du support.

#### Consommations

Format des carreaux / dalles (en cm)	Largeur de joint (en mm)	Profondeur de joint (en mm)	Consommation / m <sup>2</sup> env. (en kg)
2 × 2	1,5	2,0	0,58
10 × 10	3,0	6,0	0,70
15 × 15	3,0	6,0	0,49
20 × 20	3,0	8,0	0,49
20 × 25	3,0	8,0	0,45
30 × 30	5,0	8,0	0,55
30 × 40	4,0	10,0	0,48
30 × 60	4,0	10,0	0,41



1 Mur à jointoyer, prise de la colle terminée



2 CRISTALLFUGE et outillage nécessaire



3 Verser la poudre dans un seau propre



4 Malaxage du mortier



5 Application du mortier de jointoiment



6 Retrait de l'excédent par un raclage en diagonale



7 Humidifier puis essorer une taloche éponge propre



8 Après la prise, émulsionner le mortier



9 Nettoyage de la surface, en diagonale par rapport aux joints



10 Mur jointoyé, terminé!

# Joint

## CRISTALLFUGE

Joint flexible fin, 1 à 6 mm

### Caractéristiques techniques

Base	Ciment, additifs haut de gamme, charges minérales
Coloris	Gris argent, blanc, jasmin, pergame, beige, caramel, beige jura, brun, noisette, gris, gris moyen, gris titane, graphite, beige bahamas, gris sable
Classification	EN 13888 CG 1
Température de mise en œuvre	De 5 °C à 25 °C
Temps de traitement*	Env. 60 minutes
Adjonction d'eau	5 à 6 litres d'eau / 20 kg CRISTALLFUGE 1,2 à 1,5 litre d'eau / 5 kg CRISTALLFUGE
Consommation	Voir le tableau
Circulable *	Après env. 12 heures
Sollicitable*	Après env. 2 jours au minimum
Conditionnement	Sac plastique 5 kg, Sac plastique 10 kg

\* A 23 °C / 50 % d'humidité relative de l'air



### Coloris \*

Gris argent	Blanc	Jasmin	Pergame
Beige	Caramel	Beige Jura	Brun
Noisette	Gris	Gris moyen	Gris titane
Graphite	Beige Bahamas	Gris sable	

\* Coloris non contractuels, susceptibles de diverger sensiblement des coloris réels en raison des techniques d'impression!

SCHOMBURG GmbH & Co. KG  
 Aquafinstraße 2-8  
 D-32760 Detmold (Allemagne)  
 Tel. +49-5231-953-00  
 Fax +49-5231-953-333  
 www.schomburg.com

