

MULTIFUGE® Fine Speed

Joint universel multifonction CG2 WA



Particulièrement adapté pour grès porcelaine, faïence, pierre naturelle et mosaïque de verre

MULTIFUGE® Fine Speed est un mortier-joint avec un spectre d'emploi très large qui est spécialement adapté pour les matériaux poreux, de haute valeur et également faiblement poreux en intérieur et extérieur.

Avec la technologie Hightech Speed, un nettoyage rapide des joints aux murs et au sol est possible déjà après un temps réduit.

La surface du joint très fine et lisse permet de réaliser de superbes réalisations au sol ou au mur.

Propriétés

- ❖ Pour des largeurs de joints jusqu'à 10 mm
- ❖ Flexible - pour sols chauffants
- ❖ Surface brillante et fine
- ❖ Empêche la présence de saleté et de l'eau
- ❖ Séchage rapide et haut rendement
- ❖ Très facile à nettoyer
- ❖ Résistance élevée contre les nettoyants ménagers*
- ❖ Haute protection contre la formation de moisissures
- ❖ Pour intérieur et extérieur

Domaines d'application

Pour le jointolement de

- ❖ Grès porcelaine et grès cérame
- ❖ Beaucoup de pierres naturelles
- ❖ Mosaïque céramique et de verre
- ❖ Faïence

Préparation du support

Le mortier de pose ou la colle carrelage doit être enlevés et avoir fait sa prise au moment du jointolement, afin d'éviter les changements de couleur du mortier joint.

Les joints doivent être exempts de traces colle, de mortier, de décoffrage ou de saleté. Les revêtements poreux peuvent être légèrement humidifiés avec de l'eau directement avant l'application.

Les joints de raccords doivent être réalisés d'une manière flexible soit avec BOTAMENT® S 5 SUPAX silicone sanitaire soit avec BOTAMENT® S 3 SUPAX silicone pour pierres naturelles.

* La résistance améliorée contre les produits de nettoyage se réfère à un comparatif interne Botament.

Informations techniques

Composition	Combinaison de ciment avec des charges minérales, pigments résistants au ciment et additives plastiques
Couleurs	blanc (no. 10) pergamon (no. 11) gris argent (no. 16) manhattan (no. 23) gris (no. 24) gris titane (no. 25) anthracite (no. 26) beige bahama (no. 33) cacao (no. 38)
Conditionnement	Sac de 4 kg Toutes les couleurs Sac de 20 kg blanc, pergamon, gris argent, manhattan, gris
Stockage	Frais et sec min. 9 mois dans un emballage d'origine fermé
Densité	~ 1,8 kg/ dm ³
Résistance à la température	- 20 °C à + 80 °C
Taux de mélange / Proportion de mélange	~ 28 % (5,6l/ 20 kg ou bien 1,1l/ 4 kg)
Temps de murissement	3 minutes
Temps de pose	~ 30 minutes
Circulable	après ~ 90 minutes
Sollicitation mécanique	après ~ 7 jours
Température du support	+ 5 °C à + 25 °C
Produit de nettoyage	
A l'état frais	Eau
A l'état sec	Produit nettoyant ciment (Pour les pierres naturelles, réaliser impérativement un nettoyage d'essai)

Tous les temps donnés se réfèrent à un climat normatif avec une température de 23°C et 50 %. Des hautes températures et un taux d'humidité faible réduisent le temps d'utilisation et de séchage. Par contre, des températures faibles et un fort taux d'humidité augmentent le temps d'utilisation et de séchage.

MULTIFUGE[®] Fine Speed

Joint universel multifonction CG2 WA

Particulièrement adapté pour grès porcelaine, faïence, pierre naturelle et mosaïque de verre

Mise en œuvre

- ❖ Mélanger avec de l'eau froide et propre de façon lente et continue jusqu'à l'obtention d'un mélange d'une couleur homogène et onctueux
- ❖ Après le temps de murissement, mélanger de nouveau brièvement
- ❖ Le produit est appliqué dans les joints avec une raclette
- ❖ Le matériau excédentaire est retiré en diagonale de la surface
- ❖ Tester le séchage du joint en appuyant avec le doigt
- ❖ Laver avec une taloche éponge et remplacer fréquemment l'eau de lavage par de l'eau fraîche
- ❖ Les traces de joint restantes sur le carreau seront nettoyées après le séchage de MULTIFUGE[®] Fine Speed avec une éponge légèrement humide
- ❖ MULTIFUGE[®] Fine Speed toujours mélanger avec la même quantité d'eau pour éviter des nuances de couleur

Pour les carrelages et plaques non vitrifiés, une trace peut rester après le jointoiment. Le cas échéant, les carreaux peuvent être nettoyés avec un moyen de nettoyage adapté, par exemple un nettoyant produit ciment. Il est important de vérifier que les joints sont suffisamment humidifiés avant l'emploi du nettoyant.

Pour éviter que le joint ne « brûle » sur le carreau, il est nécessaire de protéger le joint frais d'une grande influence de chaleur, en particulier des rayons du soleil, du vent et des courants d'air, à l'aide de mesures adaptées. En cas de doute, une humidification de la surface avec de l'eau claire favorisera un séchage régulier et uniforme.

Consommation

Format (cm)	30 x 60
Largeur de joint (mm)	4
Épaisseur (mm)	8
	0,34 kg/m²
Format (cm)	60 x 60
Largeur de joint (mm)	4
Épaisseur (mm)	8
	0,23 kg/m²
Format (cm)	2 x 2 (Mosaïque)
Largeur de joint (mm)	3
Épaisseur (mm)	3
	1,33 kg/m²

Pour d'autres formats de carreaux vous pouvez obtenir la consommation de joints dont vous avez besoin en utilisant notre calculateur sur www.botament.fr.

Recommandations importantes

Les facteurs suivants peuvent entraîner des différences de couleurs par exemple dans les joints :

- ❖ Une forte humidité du support
- ❖ Des capillarités très différentes du support et des flancs de carreaux
- ❖ Des résidus de colle non nettoyés
- ❖ salissures provenant d'éléments extérieurs
- ❖ l'eau de nettoyage ou de mélange sale
- ❖ Saturation d'eau

Des petites nuances de couleur peuvent être provoquées par des variations de matières premières lors de la production. C'est pourquoi nous recommandons d'utiliser exclusivement le produit d'une charge sur une surface.

Le joint fraîchement mis en place ne doit pas être poudré ou couvert.

Dans le cas de carreaux poreux et également avec des surfaces râpeuses, des résidus des joints peuvent se placer notamment avec des couleurs sombres.

En principe, lors du jointoiment des pierres naturelles, des grès cérames, des carreaux polis liés à de la résine synthétique, et du cotto prétraité, le danger de la formation de tâches de pigment subsiste.

Nous recommandons sans aucun doute la réalisation d'un jointoiment d'essai spécifique préalable.

Merci de surveiller que les joints ne soient pas endommagés lors de la mise en place de moyens de nettoyage acides. Pour toute question, merci de vous adresser à notre service technique.

La fiche de données de sécurité est disponible sur www.botament.com.

Remarque : dans cette fiche technique, les indications données sont le résultat de nos expériences et de notre savoir et sont non-contractuelles. Ces indications sont à adapter suivant les conditions de chantier, d'utilisation et aux sollicitations présentes. Cela étant énoncé, nous garantissons la véracité de ces données dans le strict cadre de nos conditions de vente, de livraison et de paiement. Les informations complémentaires données par nos collaborateurs ne sont contractuelles que lorsqu'elles sont confirmées par écrit. Dans tous les cas, les règles techniques reconnues sont à respecter. Edition F 1602. Toute nouvelle édition rend caduque la précédente. Les fiches techniques sont à télécharger sur www.botament.fr.
BOTAMENT[®] Systembaustoffe • 29, rue des frères Lumière, F-69740 Genas