

FICHE TECHNIQUE

Servoflex F

Joint universel, souple et hydrofuge à durcissement rapide

- à prise rapide
- utilisation en intérieur et extérieur
- hydrofuge et flexible
- bonne résistance à l'usure
- idéal pour le jointoiment de revêtements à faible porosité
- bonne adhérence sur le chant du carreau
- approprié aux balcons, terrasses, façades et planchers chauffants (tous types)



Bestens geeignet für
**Okalift
 SuperChange**

DÉFINITION

Mortier à joints universel, souple, hydrofuge et à prise rapide, pour une largeur d'application allant de 3 à 25 mm. Particulièrement recommandé pour le jointoiment de revêtements à faible porosité tels que grès émaillé et tous types de grès cérame, en intérieur et extérieur, sols et murs, y compris balcons, façades et terrasses.

Le **Servoflex F** convient également à une application en pièces humides, sur systèmes d'étanchéité ainsi que sur isolation phonique **Okaphone II**, **Okasilent**, panneaux d'interposition **Okaphone 4, 9** et **15** mm et planchers chauffants.

Le **Servoflex F** ne Â« grille Â» pas et assure son processus de prise, même par basses températures. Il résiste bien aux contraintes mécaniques et thermiques ainsi qu'aux produits de nettoyage agressifs.

Propriétés particulières du joint flexible universel gris Servoflex F:

Bonne adhérence sur le chant de n'importe quels matériaux de revêtement. Bonne résistance à la déformation et aux contraintes hydrofuges, résiste à l'abrasion et au gel. Durcit sans fissuration et peut supporter des charges rapidement après la mise en œuvre; prise assurée, même par basse température. Importante résistance aux agents de lavage acides et aux contraintes mécaniques.

MISE EN ŒUVRE

Kiesel Bauchemie GmbH u. Co. KG
 Wolf-Hirth-Straße 2
 D-73730 Esslingen
 Téléphone : +49 711 93134-0
 Téléfax : +49 711 93134-140
 www.kiesel.com

Associée resp. personnellement :
 Kiesel Verwaltungsges. mbH
 Tribunal d'instance Stuttgart HRB 210484
 Siège de l'entreprise:
 D-73730 Esslingen
 Tribunal d'instance Stuttgart HRA 210806

Kiesel France
 200 rue de Paris
 F-67116 Reichstett
 Téléphone: 03 89 49 06 94
 Téléfax: 03 89 49 04 95

Gâcher sans grumeaux la poudre **Servoflex F** avec de l'eau propre en veillant à obtenir une pâte homogène. Appliquer le joint de façon classique jusqu'au remplissage complet et éliminer l'excédent. Même les joints profonds peuvent être comblés en une seule passe. La prise rapide permet un lavage précoce sans retrait des joints. On obtient un joint plus consistant, notamment sur les murs en réduisant l'eau de gâchage. Le lavage peut être entrepris dès que le joint a atteint une résistance suffisante (lorsqu'une pression du doigt ne peut provoquer qu'un léger enfoncement du mortier).

Le voile de ciment restant en surface peut être enlevé à l'éponge humide au bout d'une heure environ. Un essai au préalable doit être fait sur les carreaux très poreux et striés. Ne pas poudrer.

Pour éviter la formation d'efflorescences (taches), respecter les instructions suivantes: avant de commencer le jointoiment, s'assurer que le mortier-colle a fait sa prise et soit sec.

Par basse température, la prise est obligatoirement retardée.

En cas de chantier très humide (support), il peut se former des efflorescences ou des marbrures car des substances solubles migrent du support vers le haut, et dans le mortier à joint jusqu'en surface. Cette migration extrême ne peut pas être compensée par le mortier à joint. Ces facteurs sont liés aux conditions de chantier, il n'est pas possible de garantir chaque cas isolé.

Dans la pratique, il s'avère (dans ces cas isolés d'efflorescences) qu'un lavage à base d'acide dilué (1/10 au moins) dans de l'eau soit efficace (humidifier les joints au préalable avec de l'eau). Ce lavage ne peut être réalisé qu'après la fin de prise du mortier à joint. Un rinçage à l'eau est nécessaire pour neutraliser l'acide. Il faut en l'occurrence assurer un nouveau lavage soigné (neutralisation) à grande eau. En mur, il est recommandé de travailler du haut vers le bas, en sol, veiller à éviter les éclaboussures.

Important :

Un grand nombre d'influences négatives possibles pendant la mise en œuvre et la prise peuvent provoquer des différences de teintes entre les échantillons d'origine et le mortier à joint après la prise. Il est conseillé d'utiliser des produits d'une même charge.

DONNÉES TECHNIQUES

Couleur	voir Conditionnement/Palattisation
Domaine d'emploi	intérieur et extérieur, en mur et sol
Largeur du joint	3 - 25 mm
Température de mise en œuvre	+ 5 °C à + 25 °C (support)
Résistance à la température	- 20 °C à + 80 °C
Facteur d'eau	environ 5,5 litres / 25 kg de poudre environ 1,1 litre / 5 kg de poudre
Durée de mise en œuvre*	environ 20 minutes
Praticable*	après environ 2 heures
Résistant à la pluie*	après environ 1 heure
GISCODE	ZP 1 - pauvre en chromate selon TRGS 613

EMICODE	EC 1R selon GEV
Stockage	au sec pendant 6 mois environ

* A + 20 °C et 65 % d'humidité relative de l'air. Ces valeurs doivent être raccourcies lorsque les températures sont plus élevées et prolongées lorsque les températures sont plus basses.

CONSOMMATION

Environ 2,5 kg/m² dans le cas de grès étirés de 11,5 x 24 cm
 Environ 0,5 kg/m² dans le cas de carreaux 30 x 30 cm

OUTIL

Raclette caoutchouc, taloche à joints, taloche éponge.

NETTOYAGE

Nettoyer les outils à l'eau immédiatement après usage.

CONDITIONNEMENT/PALETTISATION

Définition	Numéro d'article	EAN
54 x 20 kg sac en papier	14163 gris	4015705141633
50 unités 4 x 5 kg	14096 gris	4015705140964
54 x 20 sac en papier	14285 gris moyen	4015705142852
54 x 20 kg sac en papier	14290 anthracite	4015705142906
54 x 20 kg sac en papier	14295 gris sable	4015705142951

Les indications contenues dans cette fiche technique sont basées sur les expériences faites et ne sont fournies qu'à titre de consignes générales. Nous déclinons toute responsabilité quant au résultat des travaux car nous n'avons aucune influence sur une mise en œuvre et sur les conditions de pose adéquates. Il est recommandé d'effectuer des essais pratiques avant chaque utilisation.

Situation: 23.04.2020/ma-lo