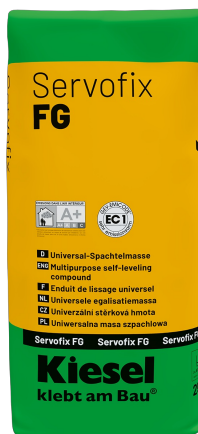


FICHE TECHNIQUE

Servofix FG

Enduit de lissage

- de 1 à 10 mm d'épaisseur*
- très bon pouvoir autolissant
- pompable
- passage piétons après env. 2 heures
- approprié pour sols chauffants
- pour usage en intérieur
- bonne finition de surface



DÉFINITION

Enduit de lissage universel à prise accélérée de classement P3, à base de ciment enrichi en résines synthétiques, destiné à rattraper les inégalités des supports traditionnels tels que chapes, béton, etc....

Approprié pour planchers chauffants basse température.

Le **Servofix FG** peut recevoir un revêtement céramique après un délai 4 à 6 heures.

Avant l'application, traiter le support avec l'**Okatmos® UG 30**, l'**Okatmos® DSG**, le système **Servofix RSG** ou l'**Okapox GF (sablé)**. Le **Servofix FG** peut être renforcé par l'adjonction de la **fibre de renfort Kiesel**, pour une utilisation notamment sur planchers bois et anciens parquets. Dans ce cas un ponçage plus application préalable du primaire épais **Servofix RSG** est recommandée.

*Pour des épaisseurs de couches constantes supérieures à 10 mm et limité à 20 mm, il est possible de charger le mélange de sable de silice (sec et propre), et ce à raison de 8 kg de sable pour 25 kg de poudre (granulométrie: de 0,6 à 1,2 mm ..silice 612).

Utilisable comme couche d'usure en milieu privatif, il méritera cependant par la suite un hydrofugeant de surface.

PRÉPARATION DES SUPPORTS

Ils doivent être sains, secs et propres. Le cas échéant, traiter auparavant les supports avec un primaire :

- Si le support est très absorbant, passer une couche de primaire **Okatmos® UG 30** ou **Okatmos® DSG** dilué 1/1 avec de l'eau.
- Par contre, si le support est très lisse (du type chape lissée, bouchardée, ancien revêtement céramique, granito ...) passer une couche de primaire d'adhérence **Okatmos® UG 30**, **Okatmos® DSG** pur. Ou le cas échéant **Okapox GF**.

Sablé

MISE EN ŒUVRE

Gâcher sans grumeaux, dans un récipient propre, 25 kg de poudre avec 6,5-7 litres d'eau, à l'aide d'un malaxeur électrique ne tournant pas à plus de 600 tours/mn.

Laisser reposer la pâte 5 mn, remuer à nouveau, puis appliquer à la lisseuse.

Si les épaisseurs à ragréer présentent d'importantes différences, adjuvanter le **Servofix FG** de 6,0 litres d'eau et 1 kg d'**Okamul 71**.

Sous parquet facteur d'eau maxi 6,5 litres/25 kg de poudre.

Eviter une exposition directe au soleil et les courants d'air pendant la phase de séchage.

DONNÉES TECHNIQUES

Couleur	gris
Domaine d'emploi	intérieur
Épaisseur de couche	10 mm, sous parquet au moins 2 mm d'épaisseur
Sollicitations aux fauteuils à roulettes	adapté à partir de 1 mm d'épaisseur (selon DIN EN 12529)
Facteur d'eau	environ 6,5 - 7,0 litres / 25 kg poudre
Temps de maturation	environ 5 minutes (mélanger à nouveau)
Durée de mise en œuvre*	environ 40 minutes
Praticable*	après environ 1-2 heures
Recouvrable*	Sous revêtements textiles et souples : après env. 24 heures Sous céramique après : 4 à 6 heures Pierres naturelles après : 30 heures Sous parquets suivant les épaisseurs : de 2-5 mm après 2 jours de 5-7 mm après 3 jours de 7-10 mm après 5 jours
Chauffage au sol	adapté
GISCODE	ZP 1 - pauvre en chromate selon TRGS 613
EMICODE	EC 1R selon GEV
Stockage	au sec pendant 9 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. 1,4 kg/m² par mm d'épaisseur

NETTOYAGE

Nettoyer les outils et l'équipement immédiatement à l'eau.

CONDITIONNEMENT/PALETTISATION

Définition	Numéro d'article	EAN
42 x 25 kg sac en papier	42005	4015705420059

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: 21.02.2023/ag/ma