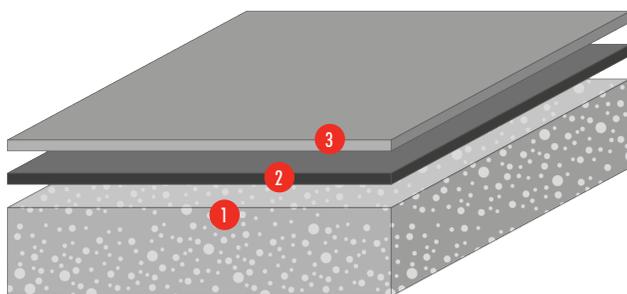


Flowcreeed Industrial top (5-30 mm)

Une égale cimentueux à durcissement rapide, pompable, pour réparation et égalisation de surface en béton.



- 1 Substrat préparé
- 2 Flowprime
- 3 Flowscreeed Industrial Top



Installation rapide:

Jusqu'à 2000 m² par jour dans des conditions appropriées.



Résistance:

Bonne résistance aux chocs, aux charges ponctuelles et à l'abrasion.



Sans protéines:

Ne favorisera pas la prolifération de bactéries, de levures ou de moisissures.



Séchage et durcissement rapide:

Praticable après 2 à 4 heures, recouvrable après 24 heures

RÉACTION AU FEU		
EN 13501-1	B _{fl} -s1	
RÉSISTANCE AUX CHOCS		
BS 8204-1 Cat: A		
RÉSISTANCE THERMIQUE		
+50 °C maximum		
RÉSISTANCE À LA COMPRESSION (28 JOURS)		
EN 13892-2	35 N/mm ²	C35
RÉSISTANCE EN FLEXION (28 JOURS)		
EN 13892-2	9 N/mm ²	
RÉSISTANCE À L'ABRASION		
EN 13892-4	EN 13892-4	
ADHÉRENCE AU BÉTON C30 (28 JOURS)		
>1 N/mm ²		
RETRAIT		
<0.06%		
TAILLE DE PARTICULE MAXIMALE		
1 mm		
TENEUR EN PROTÉINES		
Nul		
TEMPÉRATURE DE POSE		
+5 – +25°C		
ANNEAU D'ÉCOULEMENT (65 mm de diamètre × 40 mm de hauteur)		
220-240 mm		
RATIO DE MÉLANGE PAR 25 KG		
4,5 à 4,8 litres d'eau		

VITESSE DE DURCISSEMENT**	+10 °C	+20 °C
Marcher dessus	4 à 8 heures	2 à 4 heures
Métiers de suivi	1 jour	1 jour
Trafic complet	7 jours	7 jours

*Ces chiffres sont des propriétés typiques obtenues lors de tests en laboratoire à +20°C et à un taux d'humidité relative de 50%.

**Pour une épaisseur de 10 mm.

Descriptif

Système	System
Épaisseur	5 - 30 mm

Travaux préparatoires et application conformément aux instructions du fabricant.

Produits composant le système

Primaire	Flowprime @ 0.25 kg/m ²
Saupoudrage	Sable de silice sec/Quartz, granulométrie 1 - 2 mm, à raison de 2 kg/m ² .
OPTION : préparation de sol pare-vapeur :	
Primaire pare-vapeur	Hydraseal DPM @ 0.5 kg/m ²
Saupoudrage	Sable de silice sec/Quartz de granulométrie 1 à 2 mm à raison de 2 kg/m ² .
Couche de masse	Flowscreed Industrial Top à raison de 17 kg/m ² pour 10 mm.

Des instructions détaillées d'application ou des informations sur les revêtements de résine appropriés sont disponibles sur demande.

Exigences relatives au support

Le substrat en béton ou chape doit avoir une résistance minimale de 25 N/mm², être exempt de laitance, de poussière et d'autres contaminations. Le substrat doit être sec à 75 % d'humidité relative, testé conformément à la norme BS8203, et exempt d'humidité ascendante et de pression de l'eau souterraine. Si l'humidité relative est supérieure à 75 % ou s'il n'y a pas de membrane d'étanchéité à la vapeur, Hydraseal DPM peut être incorporé directement sous le système Flowscreed Industrial Top, permettant l'installation immédiate des revêtements de sol une fois que la chape a séché.

Application

La pose devra être effectuée par un entrepreneur agréé par Flowcrete. Obtenez les détails de nos entrepreneurs agréés en contactant notre service client ou en faisant une demande via notre site web www.flowcrete.eu.

Temps de séchage

Recouvrable après 24h, en fonction de l'épaisseur et des conditions ambiantes (+20°C, 50% d'humidité relative). Dans les 6 premières heures après application, éviter des courants d'air. Après une ventilation légère est nécessaire pour permettre à l'égaline de sécher.

Protection à la finition

Assurez-vous que le mortier ne soit pas exposée à une forte lumière du soleil au cours des premières 24 heures du processus de durcissement, car cela pourrait entraîner la fissuration. Scellez les portes pour éviter les mouvements d'air. Empêchez la contamination par les métiers suivants, par exemple le plâtrage, y compris les déversements d'eau.

Notes importantes

Les produits Flowcrete sont garantis contre les matériaux défectueux et les défauts de fabrication, et sont vendus conformément à nos conditions générales de vente et de garantie standard, dont des copies peuvent être obtenues sur demande. La garantie ne couvre pas l'adéquation, la conformité à l'usage prévu ni les dommages consécutifs ou connexes. Veuillez examiner la garantie en détail avant d'installer les produits.

Les produits de Tremco CPG Netherlands B.V. sont garantis contre les défauts de matériaux et de fabrication et sont vendus conformément à nos conditions de vente standard, dont des copies peuvent être obtenues sur demande. Toutes les pratiques et/ou spécifications d'installation suggérées pour le système de revêtement de sol ou de mur composite (par opposition aux spécifications de performance individuelles des produits) mentionnées dans cette communication (ou toute autre) de Tremco CPG Netherlands B.V. ne constituent que des options potentielles et ne remplacent pas les conseils professionnels à cet égard.

Cette fiche technique a été rédigée pour Tremco CPG Netherlands B.V. Consultez toujours l'équipe technique de votre région pour des détails spécifiques.