TOP LEVEL

FICHE TECHNIQUE

ENDUIT DE FINITION À BASE DE CIMENT FIN, CONSISTANCE SEMI-FLUIDE

TOP LEVEL est un mortier fin à base de liants hydrauliques de haute performance, avec des additifs tels que des résines synthétiques insaponifiables et hydrophobes, des additifs spécifiques et du quartz selon une courbe granulométrique.

Utilisation

- Réalisation de lissages millimétriques sur béton ou matières plastiques avec d'excellentes performances mécaniques.
- Également spécifique pour les panneaux préfabriqués, le béton lissé, tant sur les surfaces verticales qu'horizontales, avec la simple addition d'un plastifiant liquide et d'un promoteur d'adhérence.



Modalités d'application

TOP LEVEL doit être appliqué en couches minces, d'environ 2-3 mm par couche, à l'aide d'une truelle de lissage ou d'une taloche en acier inoxydable, puis, une fois sec, peut être poncé, si nécessaire, pour éliminer les ondulations de la couche. Il peut également être appliqué à l'aide d'un filet, selon la technique de la « semi-couche thermique », et peut également être produit en couleur.

Températures d'application : + 5 °C à + 35 °C.

Données techniques

DONNÉE TECHNIQUE	MÉTHODE	UN.MES.	PLAGE DE VALEURS
Poids spécifique apparent		kg/l	1,250 ± 0,05
Aspect du produit			Poudre BLANCHE ou GRISE
Diamètre max. des agrégats		М	Max 450
Résistance à la compression	UNI EN 12190	MPa	> 25 à 28 jours
Adhérence au béton	UNI EN 1542	MPa	> 1,5
Module d'élasticité en compression	UNI EN 13412	Non requis	2,5 GPa
Résistance à la carbonatation	UNI EN 13295	Non requis	Inférieur au béton (UNI 1766)
Perméabilité à la vapeur d'eau	UNI EN ISO 7773-1	М	14

Eau du mélange 6 l/sac égal à 30 % en poids

Stabilité lors du stockage Le produit dans son emballage d'origine, stocké dans un endroit abrité et sec, est garanti pendant un an. Nous recommandons de conserver le produit à des températures comprises entre + 5 °C et + 30 °C.

Emballage

Sacs de 25 kg sur palette.

Les informations sont fournies en toute bonne foi et sans aucune garantie. L'application, l'utilisation et le traitement de ces produits échappent à notre contrôle et, par là même, à notre responsabilité. La responsabilité en raison d'une mauvaise application ou pour toute autre raison, quel que soit le type de dommages, se limite toujours à la valeur des marchandises fournies par SYSTEM TECHNOLOGY. Les produits et les systèmes sont fabriqués selon des critères de qualité élevés.

