

İSOLİON SLF 155

CHAPE DE NIVELLEMENT A DEVERSEMENT AUTOMATIQUE

Description du produit	<ul style="list-style-type: none">› C'est une chape d'aplatissement à déversement automatique, il a un unique composant, à base de ciment, renforcé avec polymère synthétique et avec des produits chimiques spéciaux, il a une résistance à l'adhérence augmenté, il a la spécialité d'auto-nivellement du niveau et il ne rétrécit pas.
Zone d'application	<ul style="list-style-type: none">› À l'intérieur et à l'extérieur,› Sous les matériaux tels que les carreaux, la céramique, le granit céramique, le marbre, le granit naturel, le parquet, le PVC et le tapis, comme chape de nivellement,› Dans les lieux où une haute résistance est requise (Dans les salles d'exposition et les sols industriels),› Utilisé là où des applications auto-nivelant épaisses sont requises.
Caractéristique et avantages	<ul style="list-style-type: none">› Possède des propriétés d'auto-nivellement et de congélation rapide› Il ne rétrécit pas et il prend lui-même son niveau.› Il peut être ouvert à la circulation dans environ 4-6 heures. Après environ 24 heures, il est prêt à paver.› Il convient aux sols industriels, tant qu'il n'y a pas de vibrations, il peut être utilisé au-dessous des machines› Il ne crevasse pas avec des applications épaisses et colle parfaitement.› Son application est facile.› La surface peut être poncée.
Détails D'application	<ul style="list-style-type: none">› Les surfaces doivent être propres, lisses, solides, désinfecter de substances adhérentes telles que la poussière, la graisse, la saleté, la rouille, l'huile de moisissure, les détergents et les déchets. Les surfaces doivent être en balance, les parties faibles doivent être enlevées. S'il y a des fissures ou des rainures sur le sol ou le mur, il convient de les réparer avec ISOLION MORTIER DE RÉPARATION. Avant application, pour une meilleure adhérence et moins de défauts de surface, on doit utiliser ISOLION ASE 156 sur les surfaces absorbantes et ISOLION ASP 157 sur les surfaces brillantes. On verse le matériau préparé sur le sol auquel a été étalée la doublure.
Préparation de surface	

Application

› ISOLION SLF 155 qui est dans un sac de 25 kg, doit être mélangée avec 5-6 lt d'eau dans un récipient propre. On mélange le matériel qui a été versé dans le récipient jusqu'à on obtient un mélange homogène et sans grumeau à l'aide d'un mélangeur ou une perceuse à vitesse faible. La durée du processus de mélange doit être au minimum 5 minutes. A la suite de cette processus, le mélange est laissé au repos pendant 3 minutes (Pour dissoudre les substances organiques qu'il contient), il est encore agité pendant 2 minutes afin d'obtenir un mélange homogène. Verser le mortier prêt à usage sur le sol d'application. Le mortier doit être répandu à la surface à l'aide d'une truelle. Les joints de coin sont combinés à l'aide d'une truelle pour éviter le rétrécissement. Un rouleau à picots est utilisé pour éliminer les bulles d'air sur la surface.

Avertissement et recommandation

- › Une fois que l'application terminée, il ne devrait pas être exposé au gel et au vent violent. Pour cette raison, les mesures de protections devraient être prises.
- › Le sol doit être protégé de l'eau après l'application.
- › N'utilise pas dans les endroits exposés à de l'eau continue.
- › La température du sol ne doit pas être inférieure à 10 ° C pendant le durcissement. Les basses températures peuvent nuire au processus de durcissement.
- › Immédiatement après l'application, avant que le produit durci, l'équipement doit être nettoyé avec l'eau et les mains avec de l'eau et du savon.

Spécification technique

Couleur	Gris
Vision	Poudre
Densité	1,25 kg/lt
Température d'application	(+5°C) - (+35°C)
Vie du récipient	Min 30 minutes
Résistance de lien	>1 mPa
Résistance à la pression	C25

*** Les tests ont été effectués dans un laboratoire à 23 ° C et d'humidité relative à 50%

Débit

- › 1,5 kg/m² (pour épaisseur de 1mm)

Emballage

- › Pochette Kraft de 25 kg

Durée de conservation

- › 12 mois dans son emballage d'origine non ouvert dans un environnement sec.

Norme

- › Il est conforme à la norme TS EN 13813, TS EN 1504-2

