

İSOLİON DURCISSEUR DE SURFACE

Description du produit	<ul style="list-style-type: none">› C'est un mélange de poudre de haute résistance, à composant unique et à base de ciment, appliqué sous forme de poudre à saupoudrer sur béton frais à agrégat de quartz, sur les surfaces en béton il augmente la résistance du béton à l'usure et à la corrosion et aux substances chimiques contre les charges légères et moyennes, il assure la possibilité d'obtenir des surfaces de différentes couleurs.
Zone d'utilisation	<ul style="list-style-type: none">› À l'intérieur et à l'extérieur,› Utilisé dans les terrains exposés à l'abrasion, dans les usines, les centres commerciaux, les entrepôts, les passages, les passerelles, les garages automobiles, les écoles, les zones de chargement et de déchargement, les hangars et les ateliers mécaniques.
Caractéristiques et Avantage	<ul style="list-style-type: none">› Son application est très facile.› Il est utilisé sous forme de poudre.› Il augmente la résistance du béton.› Il a une spécialité hydrofuge.
Détails d'application	<ul style="list-style-type: none">› Le béton coulé avant le durcisseur doit être au moins de la qualité C25. Veillez à ce que le béton renversé soit bien installé, que le vibreur soit utilisé et qu'il se trouve sur la jauge. Il faut faire attention à la viscosité de la surface du béton avant l'application, il ne doit pas être mouillé ou sec du plus qu'il est nécessaire.
Préparation de surface	
Application	<ul style="list-style-type: none">› Etant donné que c'est un produit prêt à l'emploi, il est appliqué sous forme de poudre par une machine mécanique ou par aspersion sans ajouter aucun mélange et sans mélanger. L'application du saupoudrage se fait en deux étapes après que le béton ait obtenu sa première résistance. Pendant l'application, en fonction des conditions vous devez absolument éliminer l'eau qui transpire. Faire attention à placer 3 kg / m² dans la première étape et 2 kg / m² dans la deuxième étape, ne saupoudrer pas à une distance de plus de 1,5-2 mètres. Machine à polissage mécanique (hélicoptère) doit être utilisé pour obtenir une surface lisse après chaque étape. Il est normal que des différences de couleur se produisent pendant le processus de séchage. Il convient de veiller à ce que le produit soit uniformément réparti sur le sol pour assurer la cohérence de la couleur. Les techniques de chronométrage et de polissages appropriées sont importantes.› Coupe de jointure ; La coupe de jointure doit être effectuée dans les 2-3 jours au plus tard, le remplissage peut être complété avec mastic en polyuréthane sur le support de remplissage de joint en polyuréthane.

Avertissement et recommandation

- › Eviter les applications inférieures à + 5 ° C et supérieures à +30 ° C.
- › Ne faites pas des applications sous la lumière directe du soleil.
- › Éviter d'appliquer sur des surfaces qui ont été exposées au soleil pendant une longue période ou congelées ou qui risquent de geler dans les 24 heures.
- › Éviter le contact avec les yeux. En cas de contact, laver abondamment à l'eau. Contactez votre établissement de santé le plus proche immédiatement.

Spécification technique

Couleur	Gris, Rouge, vert, Noir
Vision	Granule
densité	1.47 kg/ît
Température de la surface d'application	+5 °C,+30 °C
Dureté d'agrégat	7 Mosh Scale
Module d'élasticité	29.000 N/mm ²
Résistance à l'usure	6-7 gr/cm ³ (Méthode Böhme)
Résistance au choc (2000 cycle)	%40-50 Perte de poids
Durée de trajet	Après 1 jour
Résistance à la pression (28 jours)	≥70-75 N/mm ²

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

Débit

- › Il est 4-5 kg / m², en fonction de l'utilisation et de la charge de la circulation il est variable.

Emballage

- › Pochette Kraft de 25 kg

Durée de conservation

- › Dans son emballage d'origine non-ouvert, il a une durée de vie de 12 mois

Norme

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

