



AQUASMART®-TC 2K ANTI-STAIN

Unique à base d'eau à deux composants, aliphatique, couche de finition anti-taches et scellant pour béton

Description

AQUASMART® -TC 2K-Anti Stain est un revêtement aliphatique à base d'eau à deux composants avec des performances exceptionnelles dans une multitude d'applications.

Le produit est particulièrement adapté comme scellant protecteur sur les mortiers de revêtement de sol autonivelant. AQUASMART® -TC 2K-Anti Stain ne modifie pas la couleur du mortier et ne présente aucune décoloration même après un contact continu avec de l'eau. En outre, le matériau a une excellente résistance aux taches de matériaux tels que: thé, café, vin ect.

L'AQUASMART® -TC 2K Anti Stain a une excellente résistance aux UV, aux produits chimiques, à l'eau et à l'abrasion. Il est facilement pigmenté avec des pâtes pigmentaires à base d'eau dans un rapport pondéral de 5 à 10% en fonction du pouvoir couvrant requis. L'application est effectuée avec un rouleau avec une consommation de 150-250 gr / m2 en au moins deux couches.

Certificats

Ce produit dispose du marquage CE selon la norme EN 13813.



ALCHIBESA

C/Holanda, 39B LES FRANQUESES DEL VALLÈS

BARCELONA

EN-13813

AQUASMART TC 2K ANTI-STAIN

Revêtement polyuréthane à base d'eau à deux composants

Comportement au feu	F
Emission substances corrosives	SR
Perméabilité à l'eau	NPD
Résistance à l'usure	AR1
Adhérence	B1,5
Dureté shore D	NPD
Résistance aux chocs	≥IR4
Absorption acoustique	NPD
Résistance thermique	NPD

Usages admis

- Protection du mortier de béton autonivelant
- Apprêt à base d'eau pénétrant sur les surfaces en béton avant l'application de AQUASMART® TC FLOOR PROTECT.

Supports admis

- Béton, mortier de ciment, microciment.
- Pour des applications particulières ou des conditions de support spéciales, contacter le département technique.
- Pour les autres supports nous recommandons de faire des essais pour vérifier l'adhérence.

Avantages

- À base d'eau.
- Aucune tache.
- Facile à appliquer.
- Excellente résistance aux UV. Longue durée de vie en pot.
- Excellente adhérence intercouche.

Application

Si possible, nettoyez le substrat à l'aide d'un nettoyeur haute pression. Éliminez les contaminants d'huile, de résine et de cire.

Mélange:

- Utilisez un mélangeur à basse vitesse (300 tr / min). Ajouter le deuxième composant et continuer de mélanger pendant quelques minutes.

Application:

- Assurez-vous de ne pas déranger le matériau appliqué avec un roulement excessif car des marques de roulement peuvent apparaître. Le matériau sèche relativement rapidement et, par conséquent, tout laminage supplémentaire après la première application entraînera l'apparition de défauts de surface. Lors de l'application à des températures élevées sur du béton ou des mortiers de ciment, le substrat doit être humidifié pour augmenter le temps de travail, faciliter l'auto nivellement afin d'éviter le marquage au rouleau. Assurez-vous que la première couche est complètement sèche avant d'appliquer la deuxième couche.

Consommation

Consommation minimum 150 gr / m2 en une ou deux couches.

Nettoyage

Nettoyer les outils et l'équipement avec de l'eau.

Conservation et stockage

12 mois depuis sa date de fabrication, dans son emballage d'origine bien fermé et non abimé, dans un lieu sec et frais aux températures comprises entre +5°C et +25°C.

Transport, sécurité et hygiène

Pour toutes informations complémentaires concernant les questions de sécurité, d'usage, manipulation, stockage et élimination des résidus de produits chimiques, les utilisateurs doivent consulter la version la plus récente de la fiche de données de sécurité du produit qui contient des informations physiques, écologiques, toxicologiques et autres questions relatives à la sécurité. Ces informations se trouvent sur le site: www.alchimica.es

Les informations qui y figurent servent de recommandations, basées sur des preuves de laboratoire et nos connaissances actuelles. Les différentes conditions des chantiers peuvent présenter des variations concernant les informations données, par conséquent notre garantie se limite à celle du produit fourni. En cas de doute, veuillez contacter notre département technique.

Données techniques du produit

Concepts	Unités	Méthode	Résultats
Teneur en solides (dans l'eau)	%	-	40
Température d'application requise	°C	-	>5
Poids spécifique	g/cm ³	ASTM D1475 / DIN 53217 / ISO 2811, à 20°C	1
Test de vieillissement accéléré QUV (UV 4h à 60°C (lampes UVB) et COND 4h à 50°C)	-	ASTM G53	Réussi 2h



Pour plus d'informations sur nos produits et systèmes, ainsi que pour télécharger de la documentation technique ou des fiches de sécurité, visitez notre site Web ou contactez-nous.

Courriel: info@alchimica.es

Site Web: <https://www.alchimica.es>

Téléphone: +34938409078