

AQUASMART® - TC 2K ANTI STAIN

Top Coat phase aqueuse bicomposant, aliphatique, anti stain, protection des bétons

DESCRIPTION :

Aquasmart® - Tc 2k Anti Stain est un revêtement aliphatique à base d'eau, à 2 composants, qui offre des performances exceptionnelles dans une multitude d'applications.

Le produit est particulièrement adapté pour la protection des bétons, mortiers hydrauliques, ragréages, micromortiers... Aquasmart® - Tc 2k Anti Stain n'altère pas la couleur du mortier, et ne présente aucune décoloration même après un contact continu avec l'eau. En outre, le matériau a une excellente résistance à la stagnation des matériaux tels que : thé, café, vin, cola etc.

Aquasmart® - Tc 2k Anti Stain a une excellente résistance aux UV, aux produits chimiques, à l'eau et à l'abrasion. Il est facilement colorable avec des pâtes pigmentaires en phase aqueuse (H₂O) dans un rapport de 5 à 10% du poids selon le pouvoir couvrant. L'application est réalisée au rouleau, à 0,150-0,250 kg / m² / couche, en 2 couches minimum.

DOMAINES D'APPLICATION :

- Protection des bétons décoratifs, ragréages
- Primaire pénétrant sur les surfaces en béton avant application de Aquasmart® - Tc FLOOR PROTECT

AVANTAGES :

- Phase aqueuse (H₂O)
- Simple d'application
- Excellente résistance aux UV
- Pot life élevé (délai d'application élevé après mélange des composants)
- Recouvrement rapide entre les couches
- Excellente adhérence entre les couches

MÉTHODOLOGIE D'APPLICATION :

Nettoyer le béton à l'aide d'un nettoyeur haute pression si possible. Enlever l'huile, les graisses, et tout autre corps gras.

- Mélange des composants :

Utiliser un malaxeur à basse vitesse (300 tr / min). Ajouter le 2nd composant et continuer à mélanger pendant quelques minutes.

- Application :

Assurez-vous de ne pas appliquer le produit à une consommation excessive car des traces de rouleau peuvent apparaître.

Systemes certifiés de qualité,
d'environnement et de gestion
de la santé et de sécurité
au travail :

ISO 9001/14001 et OHSAS 18001. **AQUASMART® -TC 2K ANTI STAIN**
EE/24-02-17

Le temps de séchage est relativement court donc des coups de rouleau supplémentaires après la 1ère application peuvent générer des défauts d'aspect. Lors d'application à fortes températures sur des mortiers à base de béton ou de ciment, le support doit être humidifié pour augmenter le temps de travail et éviter les traces de rouleau dues à un séchage trop rapide.

S'assurer que la 1ère couche soit parfaitement sèche avant application de la 2nde.

CONSOMMATION :

Minimum 0,150 kg / m² en 2 couches

NETTOYAGE :

Nettoyages des outils et des équipements à l'eau

DURÉE DE CONSERVATION :

12 mois minimum dans l'emballage d'origine lorsqu'il est stocké dans des endroits secs et à des températures de 5 à 25°C.

SÉCURITÉ :

La fiche de données sécurité (FDS) est disponible sur demande

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES :

PROPRIÉTÉ	UNITÉ	MÉTHODE	SPECIFICATION
TENEUR EN EXTRAIT SEC (DANS L'EAU)	%	-	40
DENSITÉ	Gr / Cm ³	ASTM D1475 / DIN 53217 / ISO 2811, à 20°C	1
TEMPÉRATURE D'APPLICATION	°C	-	> 5
VIEILLISSEMENT ACCÉLÉRÉ AUX UV (4hr UV @ 60°C (Lampes UVB) & 4hr	-	ASTM G53	Passé (2000 heures)

AUCUNE DE NOS INSTRUCTIONS ET SPÉCIFICATIONS PUBLIÉES, PAR ÉCRIT OU AUTRE, N'EST LIÉE, NI EN GÉNÉRAL, NI EN CE QUI CONCERNE LES DROITS DE TIERS, OU LIBÈRENT LES PARTIES INTÉRESSÉES DE LEUR OBLIGATION DE SOUMETTRE LE PRODUIT À UN EXAMEN APPROPRIÉ DE SON ADÉQUATION. ALCHIMICA S.A NE SERA EN AUCUN CAS RESPONSABLE DES DOMMAGES DE QUELQUE NATURE QUE CE SOIT, RÉSULTANT DE L'UTILISATION OU DE LA CONFIANCE D'INFORMATIONS OU DU PRODUIT AUQUEL SE REFERENT LES INFORMATIONS.

Systemes certifiés de qualité,
d'environnement et de gestion
de la santé et de la sécurité
au travail :

ISO 9001/14001 et OHSAS 18001. **AQUASMART® -TC 2K ANTI STAIN**
EE/24-02-17