



SEALCEM®



SEALCEM® WT LI

Revêtement protecteur et durcisseur à haut rendement pour sols industriels

Topciment® SEALCEM® WT LI est un traitement de surface industriel à haut rendement qui durcit et scelle les sols en béton, produisant une surface très résistante à la poussière, aux produits chimiques et à l'eau. Conçu pour les environnements commerciaux et industriels très exigeants.

Propriétés

- Il offre une grande durabilité et une résistance à l'usure, ainsi qu'une capacité à résister aux déversements de produits chimiques, à la poussière et à un trafic intense.
- Il se lie et réagit avec le béton pour former une liaison durable, durcissant et compactant la surface.
- Augmente l'imperméabilité.
- Il contient peu de COV et est respectueux de l'environnement.
- Il permet un durcissement rapide et une application facile pour les installations nécessitant une protection maximale et peu de temps d'arrêt.
- Réduit les coûts d'entretien, de nettoyage et de réparations coûteuses.

Préparation

Le produit ne nécessite pas de dilution. Agiter avant utilisation.

Rendement

SEALCEM® WT LI a une consommation comprise entre 10 et 15 m²/L en fonction de la porosité.

Informations techniques

PROPRIÉTÉS	SPECIFICATION	UNITÉ	MÉTHODE
Caractéristiques	Solution aqueuse de sels de Li		
Contenu non volatile	19-21	%	UNE-EN ISO 3251:2020
Densité	1,02±0,05	g/cm ³	UNE-FR ISO 2811-1
pH	10.5-11.5		UNE-FR ISO 19396-1
Temps de contact (23°C RH:50%)	30-60	min	

Application

Avant l'application, veillez à bien nettoyer la surface et à effectuer toutes les réparations nécessaires. SEALCEM® WT LI peut être appliqué sur du béton durci de tout âge. Agiter SEALCEM® WT LI et l'appliquer en le pulvérisant à basse pression et en l'étalant

uniformément au rouleau ou à la brosse pour couvrir complètement le substrat, en évitant les zones de surpulvérisation. Laisser sécher chaque couche pendant au moins 30 à 60 minutes avant d'appliquer la couche suivante. Ne pas surcouvrir, car cela peut entraîner un durcissement incorrect et une décoloration. Éviter de laisser des traces de doigts. Laisser sécher, ne pas ajouter de produit avant qu'il ne soit sec/consolidé. Après 24 heures, procéder au polissage ou au traitement avec un protecteur. La température ambiante doit être comprise entre 5 et 30°C, sans vent excessif. La température du substrat doit être comprise entre 5 et 25° C.

SEALCEM® WT LI est particulièrement adapté pour:

- Sols industriels agressifs et usés
- Revêtements de sol pour les industries alimentaires
- Réhabilitation des chaussées anciennes
- Systèmes décoratifs à fort trafic
- Chaussées exposées à des climats extrêmes.

Maintenance

Entretien régulier : balayer, passer la serpillière et laver avec des nettoyeurs au pH neutre. Évitez d'utiliser des nettoyeurs acides ou des nettoyeurs contenant du limonène ou des composés de butyle.

Précautions particulières

SEALCEM® WT LI est alcalin et peut provoquer une irritation des yeux et de la peau. Éviter tout contact prolongé avec la peau et les yeux et porter un équipement de protection approprié pendant l'application. Voir la fiche de données de sécurité du produit.

Présentation

Disponible en bidon de 5L et en carafe de 25L.

Nettoyage des outils

Les outils sont lavés à l'eau immédiatement après utilisation.

Conditions de stockage

Le produit doit être conservé dans son emballage d'origine fermé et à l'abri des intempéries, à des températures comprises entre 10°C et 30°C, dans un endroit sec et bien ventilé, à l'abri des sources de chaleur et de la lumière directe du soleil. La durée de conservation est d'un an à partir de la date de fabrication, si le produit est stocké correctement.



Le produit ne doit pas être utilisé à d'autres fins que celles spécifiées, sans avoir reçu au préalable des instructions écrites sur sa manipulation. Il incombe toujours à l'utilisateur de prendre les mesures appropriées pour se conformer aux exigences législatives. Les fiches de données de sécurité du produit sont à la disposition des professionnels.

dernière édition : mai 2024