

Datum	artikelnummer
01/04/2022	700507 700605

Cuore MD WPT 1000

Description	Cuore MD WPT 1000 est un produit de scellement pour sols industriels à 2 composants. Scellant résistant à l'usure pour les sols industriels avec une résistance de surface élevée et une protection contre le cisaillement.	
Caractéristiques techniques	Base	Dispersion aqueuse (composant A) + durcisseur (composant B).
	Heure d'ouverture	60 minutes
	Nombres de demandes nécessaires	Sol design : 3 applications Sol industriel : 2 applications
	Capacité de charge formation d'un film à 20°C	Chargement: 12 heures Chargement léger: 3 jours Chargement complet: 7 jours
	Rapport de mélange	2:5:5 Durcisseur : polymère : eau
	Température de traitement	Min. +10°C max. 35°C
	Humidité maximale admissible	Humidité relative max. 85%
	Temps d'attente entre les applications à 20°C / 65% d'humidité relative	Min. 15-45 min (en fonction de la couche).
	Consommation (mélange prêt à l'emploi)	Environ 130-200g/m ² , en fonction du support et du pouvoir absorbant).
Propriétés	<ul style="list-style-type: none"> • respectueux de l'environnement • sans COV ni APEO • perméable à la vapeur d'eau • empêche la pénétration de liquides et de saletés • ferme les pores du support • augmente la résistance des supports poreux • réduit l'usure • • augmente la résistance chimique et acide du substrat 	
Domaine d'application	<ul style="list-style-type: none"> • pour l'intérieur et l'extérieur • scellement de supports absorbants et sablonneux dans les zones de production et les entrepôts • scellement et protection de sols déjà réalisés avec les produits de la ligne Cuore • • protection contre l'eau salée et les produits chimiques agressifs 	

Datum	artikelnummer
01/04/2022	700507 700605

Préparation du substrat

Avant l'application, s'assurer que le support est sec, dépoussiéré, propre et exempt d'autres substances susceptibles de provoquer une ségrégation avant l'application du revêtement. Les composants calcaires et très sableux doivent être éliminés avant l'application (nettoyage avec un aspirateur industriel efficace). Enlever les enduits et/ou les revêtements. Utiliser des couvre-chaussures jetables après toutes les procédures de nettoyage afin d'éviter la pénétration de la saleté.

Application

Informations générales

Avant l'application, les étapes suivantes doivent être effectuées : tout d'abord, le composant A est dilué avec de l'eau dans un rapport de 1 :1 (5kg de composant A et 5kg d'eau). Ensuite, le composant B est ajouté à la dilution pré-mélangée (2kg de composant B et 10kg de composant A dilué). Le composant B doit être ajouté en remuant et mélangé pendant 3 minutes. Pour un meilleur mélange, utilisez un disque de mélange. Pour éviter les problèmes de mélange, après la première étape, transférez le matériau dans un nouveau récipient et mélangez à nouveau. Un temps de ventilation d'environ 10 minutes doit être respecté entre la fin du mélange et l'application du matériau. Cela permet de minimiser la formation de bulles d'air à la surface. **Cuore MD WPT 1000** est ensuite appliqué sans trace avec un rouleau à peinture à fibres courtes ou par pulvérisation. Avant l'application avec des rouleaux neufs, il convient d'éliminer toutes les fibres détachées. Rincer le rouleau à l'eau claire. En cas d'application au pistolet, la procédure de pulvérisation doit être suivie en répartissant le matériau avec une serpillière en microfibres.

Après un temps d'attente d'au moins 15 minutes, la couche suivante de **MD WPT 1000** peut être appliquée. Le temps d'attente peut aller jusqu'à 45 minutes au cours du processus de revêtement ultérieur.

Pour les applications dans la plage de la température minimale et/ou de l'humidité relative maximale spécifiée, les temps d'attente respectifs entre les applications peuvent aller jusqu'à 2 ou 3 heures.

Les temps de séchage exacts dépendent du substrat, de la température ambiante et de l'humidité relative. Avant d'appliquer des couches supplémentaires, il convient de s'assurer que la formation du film est suffisante.

Veillez également à utiliser des couvre-chaussures à ce stade afin d'éviter toute contamination des surfaces précédemment séchées. Les traces de pas existantes sont difficiles à éliminer et nuisent à l'aspect optimal de l'ensemble du revêtement. Sur les supports très absorbants ou les surfaces très chargées, il est recommandé d'appliquer 4 couches de **Cuore MD WPT 1000**. Une exposition prolongée à l'eau doit être éliminée immédiatement dans les 7 premiers jours. Par la suite, la surface est résistante à l'exposition permanente à l'eau, aux boissons, à l'huile et à la graisse. Les rayures de la surface dues à l'usure mécanique peuvent être réparées à l'aide d'un nouveau scellant.

Enduits autolissants

Sur les supports à grains fins, la quantité minimale de consommation indiquée doit toujours être atteinte pour maintenir une protection suffisante contre les taches. En raison du pouvoir absorbant du support, la quantité appliquée pour la première couche doit être plus élevée que pour les couches suivantes afin d'obtenir une couverture complète du support.

Outils et nettoyage

Rouleau à peinture en fibres courtes, serpillière en microfibres, pulvérisateur.

Tous les outils doivent être lavés et séchés avant et après l'application.

Datum	artikelnummer
01/04/2022	700507 700605

Maintenance

Le maintien de toutes les propriétés et de la brillance de **Cuore MD WPT 1000** nécessite un entretien et un soin attentifs. Le sable ou les particules grossières sont des matériaux abrasifs et doivent être éliminés lors des procédures de nettoyage normales. Malgré la fonction protectrice du produit, une exposition prolongée à des liquides nocifs doit être évitée afin de ne pas tacher le revêtement. Une sollicitation mécanique permanente et forte du substrat (par exemple des machines lourdes) peut endommager le revêtement. Dans ce cas, il est recommandé de traiter la zone endommagée avec **MD WPT 1000**. Pour ce faire, un nettoyage de base est effectué à l'aide d'un nettoyant pour sol légèrement alcalin disponible dans le commerce. De plus amples informations peuvent être obtenues auprès de Cuore. Pour les grandes surfaces ou les salissures importantes, il est recommandé d'utiliser une machine à disque unique munie d'un tampon blanc ou beige. Après le nettoyage, la surface est rincée à l'eau jusqu'à ce que tous les résidus du produit de nettoyage soient éliminés. La surface doit être sèche avant l'application du revêtement suivant. Pour la réfection avec **Cuore MD WPT 1000**, il est recommandé de procéder par pulvérisation. Après la pulvérisation, l'agent de scellement est réparti uniformément à l'aide d'une serpillière en microfibres jusqu'à obtention de la quantité souhaitée de produit liquide. Selon le degré de tache ou de salissure, une deuxième couche de **Cuore MD WPT 1000** peut s'avérer nécessaire.

Durée de conservation et emballage

L'emballage d'origine a une durée de conservation de 9 mois dans des endroits secs et à température contrôlée (pas en dessous de 0°C, recommandé 10-25°C). Refermez immédiatement les emballages ouverts et utilisez-les dans un délai très court.

Sets de 5kg + 2kg

Sets de 5kg.

Règles de sécurité

Component A: rien

Component B: peut provoquer des réactions allergiques et une irritation des voies respiratoires. Une ventilation adéquate doit être assurée pendant le traitement. **Cuore MD WPT 1000** est inoffensif après durcissement. De plus amples informations sur la sécurité pendant le transport, le stockage, le traitement et l'élimination peuvent être trouvées dans notre fiche de données de sécurité. Suivre les instructions figurant sur l'emballage.

Note

En raison de la capacité d'absorption différente des différents substrats, nous recommandons d'appliquer une surface d'essai. Les impuretés doivent être immédiatement éliminées à l'eau. Tous les outils doivent être nettoyés entre les applications. Après avoir dépassé le temps de traitement, la consistance et les propriétés du matériau peuvent changer. Par conséquent, le matériau non utilisé doit être éliminé.

Cuore MD WPT 1000 ne doit être pas utilisé que par des installateurs formés et professionnels.