



MC-Floor TopSpeed T

Vitrification transparente et rapide appliquée au rouleau

Caractéristiques du produit

- Résine réactive bi composante brillante, transparente et à faible teneur en solvant basée sur la technologie KineticBoost®
- Résistant aux UV, à durcissement rapide
- Délai d'utilisation important combiné avec un durcissement rapide
- Durcissement indépendant de l'humidité et de la température
- Délai de recouvrement rapide

Domaines d'application

- Vitrification de sols décoratifs avec MC-Dekorsand ou MC-Dekorchips
- Application même sous des conditions météorologiques défavorables
- Scénarios d'exposition évalués selon la réglementation REACH : contact périodique avec l'eau, inhalation (permanente), mise en œuvre

Consignes d'utilisation

Préparation du support / Mélange

Consulter la fiche « Conseils Généraux d'Application : préparation du support » et la fiche « Conseils Généraux d'Application des résines réactives ».

Application comme vitrification

MC-Floor TopSpeed T sera appliqué au rouleau à poils courts sur la couche précédente saupoudrée de MC-Dekorsand ou MC-Dekorchips. Travailler en passes croisées et sans interruption pour éviter les spectres de reprise. Une finition en passes croisées est impérative pour obtenir un aspect uniforme en termes de brillance.

Observer les valeurs de consommation prescrites. La mise en œuvre d'une surface d'essai peut être nécessaire. MC-Floor TopSpeed T n'est pas recommandé pour la vitrification de surfaces lisses.

Application à la verticale

Pour une application sur des surfaces inclinées ou verticales, il est conseillé de mélanger MC-Floor TopSpeed T avec MC-Stellmittel TX 19 agent thixotrope à raison de 2 à 4 % du poids du mélange.

Conseils spécifiques

La consommation, le temps d'utilisation, les délais de séchage, le développement du durcissement et l'obtention de la résistance finale dépendent des conditions locales, notamment des températures ambiantes et du support. Consulter aussi la fiche « Conseils Généraux d'Application des résines réactives ».

Le durcissement correct exige impérativement l'observation du rapport de mélange précis et du malaxage homogène des composants A et B.

Après avoir mélangé les deux composants de manière homogène, le produit doit être transvasé dans un récipient vide et propre puis brièvement re-malaxé.

Des fortes agressions chimiques peuvent altérer la teinte du produit, ceci en général sans effet néfaste en termes de performance du revêtement. Les surfaces exposées à des charges chimiques et/ou mécaniques importantes sont sujettes à usure.

La qualité du produit n'est affectée pas par la présence de dépôts. Cependant, les dépôts ne doivent pas être délibérément agités lors du mélange du matériau.



Caractéristiques techniques de MC- Floor TopSpeed T

Paramètre	Unité	Valeur	Remarques
Rapport de mélange		100 :88	Parts pondérales comp. A : comp. B
Masse volumique	g/cm ³	env.1,1	à +20 °C et 50 % d'humidité relative de l'air
Viscosité	mPa·s	env. 650	à +20 °C et 50 % d'humidité relative de l'air
Délai d'utilisation	minutes	env. 45	à +20 °C et 50 % d'humidité relative de l'air
Délai de recouvrement	heures	3 à 12	
Circulable complètement après	heures	48	à +20 °C et 50 % d'humidité relative de l'air
Conditions d'utilisation	°C	≥ 2 à ≤ 35	Température air/support/matériau. La température du support doit être sup. à la température du point de rosée
Consommations	g/m ²	env. 400	Comme vitrification de surfaces saupoudrées

Caractéristiques produit de MC- Floor TopSpeed T

Nettoyage des outils	MC-Reinigungsmittel U
Teinte	transparent
Conditionnement	Conteneur double de 5 kg et 10 kg
Entreposage	Peut être conservé dans son emballage d'origine non ouvert pendant au moins 1 an. Entreposer dans un lieu sec et frais ≤ +20 °C) à l'abri du gel.
Évacuation des récipients	Vider les emballages sans laisser de résidu.
Règlement de l'UE 2004/42	RL2004/42/EG All/j (500 g/l) < 500 g/l COV

Précautions de sécurité

Veillez consulter les consignes et les conseils de sécurité sur les étiquettes et les fiches de données de sécurité

Remarque : Les informations données dans la présente fiche technique sont basées sur notre expérience en toute bonne foi, mais sans engagement. Elles sont à adapter aux ouvrages respectifs, aux objectifs d'utilisation et aux exigences locales spécifiques. Dans ces conditions, nous garantissons l'exactitude de ces informations dans le cadre de nos conditions de vente et de livraison. Toute recommandation faite par nos collaborateurs et s'écartant des informations contenues dans nos fiches techniques sera valable uniquement à condition d'avoir été confirmée par écrit. De manière générale, les règles de l'art officiellement reconnues sont applicables.

Edition 05/19. Le présent imprimé a été révisé sur le plan technique. Les versions publiées antérieurement ne sont plus valables et ne doivent plus être utilisées. Toute nouvelle révision technique annule et remplace la présente version.