



MC-Floor TopSpeed T

Selagem especial transparente de base poliuretano

Propriedades

- Selante transparente de base poliuretano, brilhante, bi-componente, com baixo teor de solventes baseado na tecnologia KineticBoost-Technology®
- Estável aos UV, cura rápida
- Maior trabalhabilidade e cura acelerada
- Cura não relacionada com a influência da temperatura e da humidade
- Curto tempo de espera entre etapas

Áreas de aplicação

- Selagem para revestimentos polvilhados com MC-Dekorchips e MC-Dekorsand
- Passível de aplicar mesmo sob condições climáticas adversas
- REACH- Avaliação de cenários de exposição: aplicação, inalação permanente, contacto periódico com a água

Aplicação

Preparação do substrato

Consultar os folhetos de "Conselhos Gerais de Aplicação": "Pavimentos Industriais - Substratos e Preparação dos Substratos" e "Resinas Reactivas".

Aplicação como selagem final

O MC-Floor TopSpeed T é aplicado a rolo, em passagens cruzadas, uniformemente e sem riscos sobre o substrato polvilhado com MC-Dekorchips ou MC-Dekorsand. Para se alcançar um brilho ótimo e uniforme, são obrigatórias passagens cruzadas do rolo. Deve ser usado um rolo de pêlo curto. Deve respeitar-se o consumo recomendado. Recomenda-se a execução de uma área de teste. O MC-Floor TopSpeed T não deve ser usado como selagem de revestimentos lisos.

Aplicação em áreas verticais

Para áreas inclinadas ou verticais, adiciona-se aproximadamente 2 – 4%, em peso, de MC-Stellmittel TX 19 (agente tixotrópico) ao MC-Floor TopSpeed T.

Informações gerais

A cobertura, o tempo de aplicação, a resistência ao tráfego pedonal e o tempo até à resistência total são determinados pela temperatura, propriedades e condições do objecto.

Consultar também o folheto "Conselhos Gerais de Aplicação - Resinas Reactivas".

Deve garantir-se a mistura completa da base e do endurecedor. Seguidamente, o material misturado deverá ser vertido para um recipiente limpo e misturado novamente (*re-potting*).

A exposição a químicos pode causar alterações na cor que, normalmente, não afectam as propriedades e a utilização do revestimento.

Superfícies expostas a cargas mecânicas e químicas estão sujeitas a desgaste.

Aconselham-se verificações regulares e uma manutenção contínua.



Dados técnicos – MC-Floor TopSpeed T

Características	Unidades	Valores	Comentários
Relação de mistura	p.p.p.	100 : 88	Base : endurecedor
Densidade	g/cm ³	Aprox. 1,1	A 20°C e 50 % de humidade relativa
Viscosidade	mPa·s	Aprox. 650	A 20°C e 50 % de humidade relativa
Trabalhabilidade	minutos	Aprox. 45	A 20°C e 50 % de humidade relativa
Tempo entre etapas (seco ao tacto)	horas	3 – 12	-
Tempo até à resistência total	horas	48	A 20°C e 50 % de humidade relativa
Condições de aplicação	°C	≥ 2; ≤ 35	Temperatura do ar, do substrato e do material O <i>dew point</i> (ponto de condensação) não deve ser inferior
Consumo	g/m ²	aprox. 400	Como selagem final em superfícies saturadas com areia

Características do produto MC-Floor TopSpeed T

Agente de limpeza	MC-Reinigungsmittel U
Cor standard	Transparente
Embalagem	Baldes de 5 kg e de 10 kg
Armazenamento	Pode ser armazenado nas embalagens originais vedadas, a temperaturas frescas (abaixo de 20°C), em condições secas, durante aproximadamente 12 meses. Proteger do gelo / frio intenso!
Eliminação de embalagens	As embalagens devem estar completamente vazias
Directiva 2004/42 (decopaint standart)	RL2004/42/EG All/j (500 g/l) < 500 g/l VOC

Conselhos de segurança

Respeitar sempre as informações e conselhos de segurança apresentados nas etiquetas das embalagens e nas fichas de segurança.

Nota: A informação constante nesta ficha técnica é baseada na nossa experiência e no que se acredita serem as informações mais seguras disponíveis, não devendo ser entendidas como recomendações que infrinjam outras patentes. Apesar de todos os produtos MC serem submetidos a testes rígidos de qualidade, nenhuma garantia específica pode ser atribuída atendendo a que os resultados não dependem só da qualidade do produto, mas também de outros fatores além do nosso controle. Os dados constantes na ficha técnica remetem para a regulamentação existente e que tem que ser garantida durante a aplicação.

Todas as transações estarão sujeitas aos nossos termos e condições de venda, entrega e serviço. Estamos à disposição para esclarecimentos relativos a aplicação ou rendimento dos produtos, ressalvando que as recomendações verbais diferentes das instruções contidas aqui, não são válidas sem a confirmação por escrito da MC-Bauchemie. As normas atualmente em vigor deverão ser respeitadas e cumpridas em todas as situações.

Edição 05/2019. Algumas alterações técnicas foram feitas a este suporte de impressão. Esta ficha técnica substitui a versão anterior; edições antigas não são válidas. Uma nova ficha técnica pode ser impressa em substituição a esta edição e esta deixa de ser válida.