

VERNIZ BARBOTHANE 500M

VERNIZ MATE POLIURETANO ALIFÁTICO PARA PAVIMENTOS EPOXI

Ref.:4534

(escrita segundo o novo acordo ortográfico)

IDENTIFICAÇÃO TÉCNICA

Verniz baseado numa reação entre resinas acrílicas hidroxiladas e polisocianatos alifáticos

CAMPO DE UTILIZAÇÃO

Verniz para selagem do sistema Barbofloor epoxi.

PROPRIEDADES

- Fácil aplicação.
- Acabamento mate.
- Resistente aos UV
- Flexível e resistente à abrasão.
- Boa resistência mecânica e química.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

- Cor	Incolor		
- Aspeto da película seca	Mate		
- Teor de sólidos em volume	38 %		
- Rendimento teórico	6 m ² /litro, para uma espessura seca de 55µm		
- Tempos de secagem			
Poeiras	1 hora (20°C)		
Tato	12 horas (20°C)		
Profundidade	24 horas(20°C)		
	Temp. 10°C	Temp. 20°C	Temp. 30°C
Trafego ligeiro	48 horas	24 horas	16 horas
Cargas leves	5 dias	3 dias	2 dias
Cura Total	12 dias	7 dias	7 dias
Repintura	48 horas	24 horas	18 horas
- Compostos Orgânicos Voláteis (COV)	Valor limite da UE para este produto (Cat.A/j): 500 g/l (2010). Este produto contém no máximo 500 g/l COV*		

CARACTERÍSTICAS DE APLICAÇÃO

- Preparação da superfície	
• Pintura Raiz	A superfície deve estar completamente limpa e seca.
• Repintura	Lixar a pintura existente, limpar e aplicar o verniz.
- Condições ambientais	Temperatura ambiente – Superior a 10 °C Humidade relativa – Inferior a 80% Humidade do suporte – Inferior a 5% Temperatura do suporte – 2 a 3 °C acima do ponto de orvalho.

INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO

- Preparação do produto	Agitar até homogeneização completa.
- Proporção de mistura	5 : 1 em volume com ENDURECEDOR 500.
- Tempo de vida da mistura	4 horas a 20°C
- Processo de aplicação	Rolo
- Diluentes e proporção de diluição	Produto pronto a aplicar
- Número de demãos	2 a 3 demãos
- Diluente de limpeza	DILUENTE CELULOSO
- Capacidades disponíveis	6 Litros

ESTABILIDADE EM ARMAZÉM

Temperatura Mínima – 10 °C
Temperatura Máxima – 35 °C

OBSERVAÇÃO

Aconselhamos a utilização de ceras após a aplicação do Verniz . Consultar serviços técnicos da Barbot.

RISCOS E SEGURANÇA

Solicitar o pedido a fds@barbot.pt

maio 2017

(substitui a de janeiro de 2014)

As características deste produto poderão ser alteradas sem aviso prévio como consequência da política de contínua investigação e desenvolvimento da Barbot – Indústria de Tintas, S.A. Esta informação baseia-se no nosso atual conhecimento do produto, contudo, devido ao facto das suas condições de utilização se encontrarem fora do nosso controlo, não são dadas quaisquer garantias de resultados.

Página 2 de 2