

VERNIZ BARBOTHANE 400M

VERNIZ POLIURETANO ACRILICO- ALIFÁTICO

Ref.: 4532

(escrita segundo o novo acordo ortográfico)

IDENTIFICAÇÃO TÉCNICA

Verniz baseado numa reação entre resinas acrílicas hidroxiladas e polisocianatos alifáticos.

CAMPO DE UTILIZAÇÃO

Destina-se acabamentos em que se exija um aspeto atrativo e resistência especial à corrosão e abrasão. Pintura de pavimentos exteriores e interiores

PROPRIEDADES

- Acabamento mate.
- Excelente resistência à intempérie.
- Excelente retenção de cor exterior.
- Resistente a atmosferas marítimas e industriais corrosivas.
- Duro, flexível e resistente à abrasão.
- Resistente à sujidade e é facilmente lavável.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

- Cor	Incolor.
- Aspecto da película seca	Mate
- Teor de sólidos em volume	48±2%
- Rendimento teórico	8,5 m ² /L
- Espessura seca recomendada por demão	50 µm
- Tempos de secagem(T. 20°C e H. 50%)	
Tato	1 hora
Profundidade	4 horas
Cura Total	7 dias
Repintura	16 a 24 horas
- Compostos Orgânicos Voláteis (COV)	Valor limite da UE para este produto (Cat.A/j): 500 g/l (2010). Este produto contém no máximo 470 g/l COV*.

CARACTERÍSTICAS DE APLICAÇÃO

- Preparação da superfície	As superfícies devem estar isentas de sujidade e gorduras. Quando as aplicações forem sobre superfícies horizontais (pisos) normalmente dando origem a altas espessuras ou em espaços pequenos ou sem ventilação recomendamos a utilização do DILUENTE 1111-D. As aplicações em áreas confinadas devem ser feitas com ventilação adequada de ar seco.
- Condições ambientais	Temperatura ambiente – Superior a 5 °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	VERNIZ BARBOTHANE 400M – 4 p (Volume) ENDURECEDOR 400 – 1 p (Volume)
- Tempo de vida da mistura	4 horas a 21°C
- Processo de aplicação	"Airless", pistola convencional, trincha ou rolo.
- Diluentes e proporção de diluição	Rolo e Trincha 10 a 15 % na 1ª demão 5 a 10% na 2ª demão com DILUENTE 111-D Airless – Entre 0 e 5% com DILUENTE 1120-D
- Número de demãos	2
- Intervalo entre demãos	16 a 24 horas
- Diluente de limpeza	Diluente Celuloso
- Capacidades disponíveis	Kit's 1,25L, 5L e 20 L

ESTABILIDADE EM ARMAZÉM	Temperatura Mínima – 5 °C Temperatura Máxima – 35 °C
-------------------------	---

RISCOS E SEGURANÇA	Solicitar o pedido a fds@barbot.pt
--------------------	---

maio 2017
(substitui a de agosto de 2013)

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.