

FICHA TÉCNICA

VERNIZ EPOXY 30000

Verniz Epoxy Dois Componentes

PROPRIEDADES FÍSICAS

COR

- Incolor

ACABAMENTO

- Liso e Brilhante

MASSA VOLÚMICA

- 0,97 g/ml

SÓLIDOS EM VOLUME

- 39% (Valor Teórico)

PONTO DE INFLAMAÇÃO

- 29°C

COVs

- 555 g/l

TIPOS DE EMBALAGEM



1L
4L
5L

Misturas:

*1L de verniz: 1/2L Agente de Cura EP88000

*4L de verniz: 2L Agente de Cura EP 88000

*10L de verniz: 5L Agente de Cura EP88000

ARMAZENAGEM

2 anos, se as embalagens não forem abertas. Temperatura de armazenagem entre 5º e 40ºC.

SEGURANÇA E AMBIENTE

Este produto destina-se apenas ao uso profissional / industrial. Consultar a Ficha de Segurança do produto.

ANOTAÇÕES

O valor indicado de COVs é do produto fornecido sem diluição. O rendimento está totalmente dependente da rugosidade da superfície e do design das peças.



P4INTS

Four Paints, Lda
Zona Industrial de
Albergaria-a-Velha

Arruamento D, lote 34
3850-184 Albergaria-a-Velha

e-mail:4paints@4paints.pt
Telf.(s) 234 647 522

DESCRIÇÃO

Verniz dois componentes, à base de resina époxi reticulada com uma poliamida.

As suas principais características são:

- Excelente resistência aos agentes químicos e à água;
- Excelente dureza;
- Excelente resistência ao choque e à abrasão.

USO RECOMENDADO

Verniz de acabamento para estruturas metálicas ou de betão interiores.



PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

Superfícies de aço – limpeza com ferramentas mecânicas ao grau ST3 ou limpeza manual ao grau ST2 (ISO 8501-1:2007). A superfície deve estar seca e isenta de gorduras e poeiras soltas. Superfícies de betão – a superfície deve estar seca e isenta de poeiras, gorduras ou outros contaminantes, nomeadamente os produtos usados como desmoldantes.



ESQUEMA DE PINTURA

Aplicar diretamente sobre metal ou betão interior numa demão.

APLICAÇÃO DO PRODUTO

Componentes 2

Proporção de Mistura 2L (Verniz Epoxy 30000 1L - Ag. Cura EP88000)
Tempo da mistura (pot life): 8h (20ºC)

Pistola 5-10% diluição

Rolo/trincha 10-15% diluição

Diluyente 4-Epoxy

Diluyente de Limpeza FP-42

Nº de Demãos 1 - 2

Rendimento Teórico por demão
10 - 12 m²/L

Tempo de Secagem (20ºC)

Ao tato 1 hora

Em profundidade 24 horas

Condições de Aplicação:

Hr<85% ;Tsubstrato 3ºC acima do ponto de orvalho; T ambiente>10ºC

Esta Ficha Técnica anula as previamente emitidas, é aconselhável verificar periodicamente o estado de actualização da mesma. Os dados, especificações, directivas e recomendações apresentadas representam apenas o resultado de testes ou experiência obtida em condições bem definidas e controladas.

O seu rigor, complementaridade e adequabilidade a quaisquer outras condições de utilização dos produtos são da exclusiva responsabilidade do Comprador e/ou Utilizador. Estes dados podem ser alterados em qualquer momento, sem aviso prévio, e perdem efeito cinco anos após a data de emissão.