

FICHA TÉCNICA

REVISÃO: 6
DATA: 17/06/2022
Mod. 43/2

ESMALTE EPOXI ANTI-DERRAPANTE 2K (4:1)

Pavimentos Químico-Resistente

Código: 5-0157

5-0157 – base
5-0114 - endurecedor

DESCRIÇÃO TÉCNICA

Produto à base de resinas de epoxi, endurecidas com resinas de poliamida. É fornecido em 2 componentes (A e B), que se misturam no momento da utilização segundo as proporções indicadas.

CAMPOS DE APLICAÇÃO

Pintura de pavimentos quando se pretende a superfície anti-derrapante.

PROPRIEDADES

- Recomendado para utilização em ambientes quimicamente agressivos.
- Antiderrapante
- Elevada resistência mecânica
- De fácil limpeza, e com excelente resistência à abrasão.

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

A superfície a pintar deve estar seca e isenta de poeira, óleo, gordura ou qualquer outra contaminação.

Para melhor aderência do sistema, recomenda-se a aplicação prévia de **Primário Epoxibetão 2K (4:1)**.

Em repintura, a superfície deve-se estar seca, desengordurada. A tinta “velha” mal aderente deve ser totalmente removida.

APLICAÇÃO

Mexer bem os 2 componentes individualmente.

Misturar nas proporções indicadas e homogeneizar cerca de 5 minutos

Aplicar a Rolo adequado ou Trincha,

Não preparar mais tinta do que a necessária para utilizar dentro do tempo de duração da mistura.

Não aplicar com o tempo a ameaçar chuva, geada ou a temperatura ambiente inferior a 8°C ou superior a 30°C e humidade relativa superior a 80%. Não aplicar sobre o suporte gelado, quente ou exposto diretamente ao sol

DILUIÇÃO - volume

1ª demão – 15%

Demãos seguintes: 10%

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Valores obtidos em condições normais de temperatura (23 ° C) e humidade (60%).

Nº Componentes

2

Cor

Catálogo de cores

Diluyente

Diluyente Epoxi DX-500

Acabamento

Brilhante ligeiramente rugoso

Massa Volúmica

1.48±0.05Kg/dm³

EMPRESA CERTIFICADA



Qualidade
Conceção, desenvolvimento,
produção e comercialização
de tintas e vernizes

DUQUEBEL – Fábrica de Tintas e Vernizes, Lda.

PARQUE INDUSTRIAL DE COIMBRÕES – LOTE 120/121 - 3500-618 VISEU – PORTUGAL
TÉLÉPHONE: +351 232 470 590 / FAX: +351 232 470 599 / e-mail: geral@duquebel.pt

www.duquebel.pt

Pág. 1 / 2



Viscosidade	2250±250 cps
Sólidos mistura - volume	54±2 %
COV'S (Compostos Orgânicos Voláteis)	Valor limite para EU para produto (cat.A/j):500g/l(2010) Este produto contém no máximo 499g/l COV
Secagem Tato	1 hora
Secagem em profundidade	48 horas
Secagem Total	5-7 dias
Repintura	12 horas
Proporção de mistura volume	Base Endurecedor 4 1
Tempo de indução	10 minutos
Duração da mistura	<u>8 horas</u> (em condições normais de temperatura e humidade).

LIMPEZA DO MATERIAL

As ferramentas de trabalho devem ser lavadas abundantemente com Diluente Epoxi DX-500 ou Diluente Celuloso DC-210, logo após o seu uso.

FORNECIMENTO

Esmalte: 4L – 16L.
Endurecedor: 1L – 4L

ESTABILIDADE EM ARMAZÉM

Até 12 meses, em embalagem de origem, devidamente fechada e protegida de temperaturas extremas, em armazém coberto.

SEGURANÇA, SAÚDE E AMBIENTE

Em geral evite o contacto com os olhos e a pele, use luvas, óculos de proteção e vestuário apropriado.

- Manter fora do alcance das crianças.
- Utilizar somente em locais bem ventilados.
- Não deitar os resíduos no esgoto.
- Não ingerir o produto.

Para mais informações a leitura do rótulo da embalagem e da FICHA DE SEGURANÇA do produto são fundamentais.

Os dados contidos nesta Ficha Técnica apenas pretendem servir de orientação, dados de boa-fé correspondendo aos nossos conhecimentos atuais, pelo que podem vir a sofrer alterações sem aviso prévio. Aconselhamos a verificação periódica do estado de atualização/revisão das nossas Fichas Técnicas. Não garantimos resultados em condições de aplicação que estejam fora das nossas recomendações. Os direitos legais existentes devem ser tidos em consideração.

O produto está seguro na Companhia de Seguros Tranquilidade, S.A. (Apólice nº 0003236913), a título de responsabilidade civil do fabricante.

CÓPIA NÃO CONTROLADA

EMPRESA CERTIFICADA



DUQUEBEL – Fábrica de Tintas e Vernizes, Lda.
PARQUE INDUSTRIAL DE COIMBRÕES – LOTE 120/121 - 3500-618 VISEU – PORTUGAL
TÉLÉPHONE: +351 232 470 590 / FAX: +351 232 470 599 / e-mail: geral@duquebel.pt

www.duquebel.pt

Pág. 2 / 2

