

FICHA TÉCNICA

REVISÃO: 9
DATA: 17/06/2022
Mod. 43/2

VERNIZ EPOXIBETÃO 2K (4:1)

Químico-resistente p/ pavimentos

Código: 5-0282

5-0282 – base
5-0260 - 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

Recomendado para a proteção de pavimentos interiores em cimento, betão sujeitos a ambientes quimicamente agressivos.

PROPRIEDADES

- Excelente aderência sobre metais ferrosos e não ferrosos
- Elevada resistência química
- De fácil limpeza, e com boa resistência à abrasão.
- Boa flexibilidade e retenção de brilho.

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

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

A superfície deve ter alguma rugosidade para que a aderência seja elevada

APLICAÇÃO

Mexer bem os 2 componentes individualmente.
Misturar nas proporções indicadas e homogeneizar cuidadosamente.
Aplicação: Rolo ou trincha ou pistola
Aplicar 2-3 demãos, observando o tempo de repintura.
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

Trincha – Rolo: 1ª demão – 25%; Demãos seguintes – 10%
Pistola: 20%

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: Valores obtidos em condições normais

Nº Componentes	2
Cor	Incolor
Diluyente	Diluyente Epoxi DX 500

EMPRESA CERTIFICADA



DUQUEBEL – Fábrica de Tintas e Vernizes, Lda.
PARQUE INDUSTRIAL DE COIMBRÕES – LOTE 110 a 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



tintas Duquebel®

de temperatura (23 °C) e humidade (60%).	Acabamento	Brilhante	
	Massa Volúmica	0.98±0.05Kg/dm ³	
	Viscosidade	40±10 s	
	Sólidos (volume) comp.A	38±2 %	
	Rendimento teórico	6 – 7 m ² /L – demão	
	Secagem Tato	1 hora	
	Secagem em profundidade	48 horas	
	Secagem Total	5-7 dias	
	Repintura	16 horas (mínimo) 72 horas (máximo)	
	Proporção de mistura	Base	Endurecedor
	Volume	4	1
Tempo de indução	± 10 minutos		
COV'S (Compostos Orgânicos Voláteis) (da mistura)	Valor Limite da UE para o produto (cat. A/j): 500g/l (2010) Este produto contem no máximo 485g/l		
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, logo após o seu uso.

FORNECIMENTO

Verniz: 4L – 16L
Endurecedor: 1L – 4L

ESTABILIDADE EM ARMAZÉM

Até 24 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



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

DUQUEBEL – Fábrica de Tintas e Vernizes, Lda.

PARQUE INDUSTRIAL DE COIMBRÕES – LOTE 110 a 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

