

Duquebel®

FICHA TÉCNICA

REVISÃO: 3
DATA: 01/07/2022
Mod. 43/2

LIGANTE EPOXI 2K

Químico-resistente

Código: 5-0274

DESCRIÇÃO TÉCNICA

Produto à base de resinas de epoxi

CAMPOS DE APLICAÇÃO

Indicado para misturar com pastas polivalentes de base solvente, com vista a produzir esmalte epóxi brilhante em diversas cores, em loja.

PROPRIEDADES

Quando produto completo e misturado com o endurecedor, na proporção indicada e após endurecimento, apresenta:

- 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 e ser decapada com jato abrasivo ao grau Sa 2 ½.

APLICAÇÃO

Mexer bem os 2 componentes individualmente.

Misturar nas proporções indicadas e homogeneizar durante 5 minutos.

Aplicação: Pistola convencional, Airless, Rolo ou trincha

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

Não deve ser aplicado quando a temperatura ambiente seja inferior a 10°C ou a humidade relativa superior a 75%.

DILUIÇÃO - volume

Pistola convencional – 20%

Pistola Airless – 5% - 10%

Trincha ou rolo – 10%

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

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

Nº Componentes	1
Cor	Incolor
Diluyente	Diluyente Epoxi DX-500
Massa Volúmica	1.40±0.05Kg/dm ³
Viscosidade	2000±500 Cps
Sólidos - volume	38±2%

EMPRESA CERTIFICADA



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



Duquebel®

LIMPEZA DO MATERIAL

As ferramentas de trabalho devem ser lavadas abundantemente com diluente epoxi DX 500, logo após o seu uso.

FORNECIMENTO

Embalagens: 5L – 20L

ESTABILIDADE EM ARMAZÉM

Até 24 meses, em embalagem de origem, devidamente fechada e protegida de temperaturas extremas, em local coberto.

SEGURANÇA, SAÚDE E AMBIENTE

Em geral evite o contacto com os olhos e a pele, use luvas, óculos de protecção 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. Todas as revisões anteriores deste produto, são inválidas.

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

