

FICHA TÉCNICA

REVISÃO:1

DATA: 15/02/2024

Mod. 43/2

PRIMÁRIO BELPOXY FAST DRY 110 2K (4:1)

Epoxi Fosfato de Zinco de Secagem Rápida

Código: **5-0368**

5-0368 – base

5-0369 - endurecedor

DESCRIÇÃO TÉCNICA	Produto composto à base de resinas de epoxi, endurecidas com resinas de poliamida, com fosfato de zinco como pigmento anticorrosivo.	
CAMPOS DE APLICAÇÃO	Proteção anticorrosiva de metais ferrosos de estruturas metálicas e outros equipamentos em ambientes industriais quimicamente agressivos. Adequado para a pintura de novos equipamentos quando se deseja intervalos de repintura curtos e manuseamento rápido	
PROPRIEDADES	<ul style="list-style-type: none">• Cura a baixa temperatura• Repintura rápida• Alto teor de sólidos• Permite aplicar espessuras secas elevadas ($\leq 150 \mu\text{m}$)• Elevado poder anticorrosivo•	
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 1/2.	
APLICAÇÃO	Agitar bem os 2 componentes individualmente. Misturar nas proporções indicadas e homogeneizar durante cerca de 5 minutos Aplicar com Pistola Airless ou Pistola convencional Trincha - Pequenas áreas Não preparar mais tinta do que a necessária para utilizar dentro do tempo de duração da mistura.	
DILUIÇÃO - volume	Trincha - sem diluição (pequenas áreas) Pistola pneumática convencional - 10% Pistola Airless - 5%	
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: Valores obtidos em condições normais de temperatura (23 ° C) e humidade (60%).	Nº Componentes	2
	Brilho:	Acetinado
	Cores RAL	1014 – 6019 – 6034 – 7011 – 7015 – 7016 7035 – 7040 – 7042 – 7045 – 7047 - 9010
	Diluyente	Diluyente Epoxi DX-500
	Massa Volúmica	1.62±0.05Kg/dm ³
	Viscosidade	55000±5000 Cps
	Sólidos (volume) - mistura	70±2 %
	Rendimento teórico	7 m ² /L – 100 μm
	Secagem Tato	± 1/2 horas

EMPRESA CERTIFICADA



Conceção, desenvolvimento,
produção e comercialização
de tintas e vernizes

DUQUEBEL – Fábrica de Tintas e Vernizes, Lda.
PARQUE INDUSTRIAL DE COIMBRÕES – LOTE 119 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



