

FICHA TÉCNICA

REVISÃO: 3
DATA: 20/02/2024
Mod. 43/2

PRIMARIO ANTICORROSIVO PU 15 2K (4:1)

Códigos: 5-0329

5-0329 - Primário
5-0330 - endurecedor

DESCRIÇÃO TÉCNICA	Produto á base de resinas sintéticas modificadas, rico em pigmentos óxido de ferro e fosfato de zinco e cargas especiais, endurecido com Isocianatos aromáticos.														
CAMPOS DE APLICAÇÃO	Recomendado como primário em sistemas de pintura para a proteção anticorrosiva de metais ferrosos.														
PROPRIEDADES	<ul style="list-style-type: none">• Secagem rápida• Bom poder de cobertura e grande dureza• Propriedades anticorrosivas• Aspeto da película rugosa• Bom enchimento														
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	<p>Agitar bem os 2 componentes individualmente. Misturar nas proporções indicadas e homogeneizar durante cerca de 5 minutos Aplicar com Pistola Airless Trincha - Pequenas áreas 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.</p> <p>Como acabamento recomendamos a aplicação de 2 demãos de Esmaltes de acabamento 1K ou 2K, dependendo da categoria de corrosividade exigida.</p>														
DILUIÇÃO - volume	Trincha - sem diluição (pequenas áreas) Pistola Airless - 5%														
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: Valores obtidos em condições normais de temperatura (23 ° C) e humidade (60%).	<table><tr><td>Nº Componentes</td><td>2</td></tr><tr><td>Cor</td><td>Cinzento</td></tr><tr><td>Diluyente</td><td>Diluyente universal</td></tr><tr><td>Massa Volúmica</td><td>1.40±0.05Kg/dm³</td></tr><tr><td>Viscosidade</td><td>9000±500 Cps</td></tr><tr><td>Sólidos (volume) - mistura</td><td>50±2 %</td></tr><tr><td>Rendimento teórico</td><td>9-10 m²/L – 50 µm</td></tr></table>	Nº Componentes	2	Cor	Cinzento	Diluyente	Diluyente universal	Massa Volúmica	1.40±0.05Kg/dm ³	Viscosidade	9000±500 Cps	Sólidos (volume) - mistura	50±2 %	Rendimento teórico	9-10 m ² /L – 50 µm
Nº Componentes	2														
Cor	Cinzento														
Diluyente	Diluyente universal														
Massa Volúmica	1.40±0.05Kg/dm ³														
Viscosidade	9000±500 Cps														
Sólidos (volume) - mistura	50±2 %														
Rendimento teórico	9-10 m ² /L – 50 µm														

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



Rendimento prático	Depende da natureza do suporte e das condições ambientais de aplicação	
Secagem Tato	1 hora	
Cura Total	24 horas	
Repintura	8 a 48 horas	
COV'S (Compostos Orgânicos Voláteis)	UNICAMENTE USO INDUSTRIAL	
Proporção de mistura volume	Base 4	Endurecedor 1
Duração da mistura	4 horas (em condições normais de temperatura e humidade).	
Tempo de indução	± 10 minutos	
Espessura Recomendada	50 - 60 microns secos	

LIMPEZA DO MATERIAL

As ferramentas de trabalho devem ser lavadas abundantemente com Diluente Universal DU-320, logo após o seu uso.

FORNECIMENTO

Primário: 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

Nos termos das Directivas 2010/75/UE e 2004/42/CE, este produto pode ser utilizado sem limitações nas actividades executadas numa instalação registada ou autorizada. As instalações de pequena dimensão não poderão aplicar este produto no revestimento de quaisquer componentes para edifícios

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. 2 / 2

