

DESDE 1989 PINTANDO NA SUA EMPRESA!

A Realfix é uma indústria de tintas industriais e atua no mercado desde 1989. Especializada e com tradição na produção de tintas, vernizes e solventes para os segmentos de impregnação, flexografia, metal-mecânico, moveleiro e produtos certificados em normas Petrobrás. A empresa possui as certificações ISO 9001 e ISO 14001, além de outras certificações nacionais.

A Realfix está localizada em Colombo no estado do Paraná, com uma área fabril de 8.000 m2 e uma área total de 22.000 m2.

A Realfix também possui uma filial na cidade de Campo Alegre SC, a qual distribui tintas, vernizes, seladores, tingidores, ceras e solventes para o segmento moveleiro.







ESPECIFICAÇÃO DE PINTURA PARA MADEIRA







Esmalte PU Alifático:

Acabamento poliuretano bicomponente de alta resistência química e secagem ao ar. Produto de caráter alifático e consequente excelente resistência ao amarelamento. Possui ótima retenção de brilho e cor. Desenvolvido, também, na versão atóxica totalmente isenta de metais pesados.

Cor	Sob Consulta	
Sólidos por Volume	44	48%
Peso Específico	0,96 - 1,00 g/cm³	
Secagem á 25°C	Toque	Manuseio
	10 - 15 min.	6h

Esmalte PU Aromático:

Acabamento poliuretano de alta resistência química e secagem ao ar. Indicado para acabamentos de móveis e chaparias em geral. Produto de caráter aromático e consequente baixa resistência ao amarelamento. Possui ótima retenção de brilho e cor. Desenvolvido, também, na versão atóxica totalmente isenta de metais pesados.

Cor	Sob Consulta	
Sólidos por Volume	44 - 4	48%
Peso Específico	0,96 - 1,00 g/cm³	
Secagem á 25°C	Toque	Manuseio
	3h	16h

Esmalte PU Texturizado:

Acabamento PU texturizado de alta resistência química e secagem ao ar. Indicado como acabamento de móveis em geral, onde se deseje um efeito texturizado. Produto de caráter semi-alifático e consequente média resistência ao amarelamento

Cor	Sob Co	onsulta
Sólidos por volume	60 - (65%
Peso Específico	1.10 - 1.20 g/cm³	
Secagem á 25°C	Toque	Manuseio
	30 min.	6h

Primer PU:

Primer bi componente, de secagem rápida, desenvolvido para nivelar ou selar substratos tais como MDF e/ou aglomerados, os quais receberão posteriormente um acabamento laqueado PU ou Nitro

Cor	Sob Co	onsulta
Peso Específico	1.20 - 1.3	30 g/cm³
Viscosidade	140 - 16	60" CF4
Sólidos por peso	60 - 70%	
Secagem á 25°C	Toque	Manuseio
	5 - 10 min.	2h



Fundo PU:

Selador poliuretano bicomponente de secagem ao ar. Indicado para tapar os poros da madeira e receber um verniz de acabamento brilhante ou fosco.

Cor	Sob Consulta	
Peso Específico	0.95 - 1.0	05 g/cm³
Viscosidade	65 - 75	5" CF4
Sólidos por peso	45 - 50%	
Secagem á 25°C	Toque	Manuseio
	10 - 15 min.	4h

Verniz PU:

Verniz poliuretano alifático bi componente, que proporciona excelente brilho e boa resistência ao intemperismo.

Cor	Incolor	
Sólidos por volume	55	%
Espessura	1 demão	40 - 60
Rendimento	11 m²/l (50 μm)	
Secagem á 25°C	Toque	Manuseio
	2h	6h



Laca NC:

Produto a base de resina nitrocelulose, de fácil aplicação e secagem rápida. Apresenta bom aspecto e brilho. Desenvolvido, também, na versão atóxica totalmente isenta de metais pesados.

Cor	Sob Consulta	
Sólidos por volume	45 - 3	50%
Peso Específico	0.95 - 1.05 g/cm³	
Secagem á 25°C	Toque	Manuseio
	30 min.	2h

Primer NC:

Produto a base de resina alquídica e nitrocelulose, de fácil aplicação e secagem rápida. Aspecto fosco, protetivo, excelente cobertura, rendimento e resistência ao intemperismo urbano, rural e marítimo.

Cor	Sob Consulta	
Peso Específico	1.00 - 1.	10 g/cm³
Viscosidade	90 - 10	0" CF4
Sólidos por peso	32 - 36%	
Secagem á 25°C	Toque	Manuseio
	30 min.	2h

Selador NC:

Produto formulado a base de nitrocelulose em combinação com resinas alquídicas e cargas especiais. Quando aplicado corretamente proporciona uma ótima aderência, rápida secagem, ótimo lixamento e bom enchimento.

Cor	Sob Consulta	
Peso Específico	0.85 - 0.9	95 g/cm³
Viscosidade	95 - 105" CF4	
Sólidos por peso	15 - 20%	
Secagem á 25°C	Toque	Manuseio
	15 min.	1h

Verniz NC:

Produto a base de combinação de resina nitrocelulose e alquídica, de fácil aplicação e secagem rápida.

Cor	Incolor	
Peso Específico	0.90 1.00 g/cm³	
Viscosidade	60 - 70" CF4	
Sólidos por peso	30 - 40%	
Secagem á 25°C	Toque	Manuseio
	30 min.	2h



Massa UV:

Produtos a base de resina epóxi acrilada e resina poliéster, monômeros reativos, aditivos e cargas minerais.

Cor	Incolor
Peso Específico	1.40 - 1.50 g/cm³
Cura	Túnel UV
Lixamento	240/320
Demão recomendada	1 demão 30 - 100 g/cm³

Impressão UV:

Produto a base de resina epóxi acrilada em combinação com monômeros reativos, pigmentos, corantes e aditivos especiais, o que proporciona ao produto fácil aplicação, conferindo à peça diversos padrões madeirados.

Cor	Sob Consulta
Peso Específico	1.10 - 1.20 g/cm³
Viscosidade	20 - 30" CF6
Cura	Túnel UV
Gramatura recomendada	1 demão 2 - 3 g/cm³

Primer UV:

Produto a base de resina epóxi em combinação com polímeros, cargas e aditivos especiais, o que proporciona ao produto fácil aplicação e bom alastramento, conferindo à peça perfeito nivelamento para receber o acabamento.

Cor	Sob Consulta	
Peso Específico	1.60 - 1.70 g/cm³	
Viscosidade	40 - 50" CF4	
Cura	Túnel UV	
Lixamento	320	
Gramatura Recomendada	1 demão 7 - 10 g/cm³	
Sólidos por peso	40 - 50%	

Verniz UV:

Produto a base de resina epóxi acrilada em combinação com monômeros reativos e aditivos especiais, o que proporciona ao produto fácil aplicação e bom alastramento, conferindo à peça excelente acabamento em vários brilhos.

Cor	Incolor	
Peso Específico	1.10 - 1.15 g/cm³	
Viscosidade	60 - 70" CF6	
Cura	Túnel UV	
Gramatura Recomendada	70 - 10 g/cm³ demão Verniz Fosco	
	20 - 25 g/cm³ demão Verniz Brilhante	

Esmalte UV:

Produto a base de resina epóxi acrilada em combinação com monômeros reativos, cargas, pigmentos e aditivos especiais, o que proporciona ao produto fácil aplicação e bom alastramento, conferindo à peça excelente acabamento em várias cores e brilhos.

Cor	Sob Consulta	
Peso Específico	1.30 - 1.40 g/cm³	
Viscosidade	40 - 50" CF6	
Cura	Túnel UV	
Gramatura Recomendada	20 - 25 g/cm³ por demão	



Impermeabilizantes Base Água:

Produtos a base de resina acrílica mono componente, de fácil aplicação e secagem rápida. Apresenta bom aspecto e secagem rápida. Desenvolvido totalmente isento de metais pesados e solventes tóxicos.

Cor	Sob Consulta	
Sólidos por peso	55 - 60%	
Viscosidade	60 - 70 UK	
Peso Específico	1.15 - 1.25 g/cm³	
Secagem á 25°C	Toque	Manuseio
	30 min.	2h



Primer WB:

Produtos a base de resina acrílica mono componente, de fácil aplicação e secagem rápida. Apresenta bom aspecto e secagem rápida. Desenvolvido totalmente isento de metais pesados e solventes tóxicos.

Cor	Sob Consulta	
Peso Específico	1.30 - 1.40 g/cm³	
Viscosidade	60 - 70" CF4	
Sólidos por peso	55 - 60%	
Secagem á 25°C	Toque	Manuseio
	30 min.	2h

Verniz e Acabamento WB:

Produtos a base de resina acrílica mono componente, de fácil aplicação e secagem rápida. Apresenta ótimo aspecto e sedosidade, secagem rápida. Pode ser produzido em diversos brilhos e cores. Desenvolvido totalmente isento de metais pesados e solventes tóxicos.

Atende a Propositon 65.

Cor	Sob Consulta	
Sólidos por Volume	30 - 37%	
Viscosidade	40 - 50" CF4	
Secagem á 25°C	Toque	Manuseio
	40 min.	2h



Tingidor:

Indicado para tingir madeiras maciças ou laminadas e móveis em geral. Possui boa resistência à luz solar e ótimo rendimento. Não mancha a madeira e realça seus veios. Pode ser aplicado diretamente na madeira com pistola e boneca ou adicionado para tingir produtos com base nitro ou poliuretano

Cor	Sob Consulta	
Peso Específico	0.90 - 0.95 g/cm³	
Diluição	Conforme concentração desejada	
Secagem á 25°C	Toque	Manuseio
	10 min.	30 min.

