

	<p align="center">Rosalen Fabricação de Tintas e Químicos em Geral LTDA EPP Estrada Linha Luiz de França, 598 - Interior Nova Bassano/RS – CEP: 95340-000 CNPJ: 24.531.333/0001-05 Fones: 54 3273-1959 / 54 99660-2622</p>
<p align="center">BOLETIM TÉCNICO</p>	<p align="center">VERNIZ PU</p>

1. DESCRIÇÃO

Verniz poliuretano bi-componente utiliza em sua composição matérias primas especialmente selecionadas, que conferem uma boa aparência, resistência física e química, alto brilho e de fácil aplicação.

2. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

TIPO: Acabamento poliuretano bi-componente

USO RECOMENDADO: Como revestimento de madeiras (pisos, móveis, decorações), metais, e etc.

3. INFORMAÇÕES TÉCNICAS

COR	Incolor	Demais cores consultar nosso departamento técnico.	
TEXTURA	Brilhante		
SÓLIDOS POR VOLUME	44% ± 2	Conforme ISO 3233	
PESO ESPECÍFICO	1,100 ± 0,05 g/ml	Conforme ASTM D 1475	
PONTO DE FULGOR	38°C		
RENDIMENTO TEÓRICO	14,7 m ² /L	para 30 µm	
ESPESSURA ÚMIDA	69 µm		
ESPESSURA SECA	30 µm		
Proporção de mistura	4 PARTES DO COMP.A POR 1 PARTE DO COMP.B EM VOLUME		
Secagem		Mínimo	Máximo
	Toque	-	4 h
	Manuseio	-	8 h
	Repintura	18 h	72h

As informações aqui contidas são corretas dentro do nosso conhecimento na data dessa publicação.

No que diz respeito a Segurança, Saúde e Meio Ambiente favor consultar os MSDS correspondentes.

	<p align="center">Rosalen Fabricação de Tintas e Químicos em Geral LTDA EPP Estrada Linha Luiz de França, 598 - Interior Nova Bassano/RS – CEP: 95340-000 CNPJ: 24.531.333/0001-05 Fones: 54 3273-1959 / 54 99660-2622</p>
<p align="center">BOLETIM TÉCNICO</p>	<p align="center">VERNIZ PU</p>

4. DADOS DE APLICAÇÃO

Trincha: Não é necessário diluir. Método recomendado somente para retoques e reforços em cordões de solda e cantos vivos.

Rolo: Diluir até 10% em volume com redutor recomendado. Utilizar rolo resistente a solventes (lã de carneiro). A lã deverá estar cortada bem rente ao rolo para não ocorrer formação de bolhas durante aplicação.

Pistola convencional: Diluir até 10% em volume com redutor recomendado. Pistola DeVilbiss JGA 503 FX 704 ou similar. Pressão de pulverização 2,5 a 3,5 kgf/cm² (35 a 50 psi). Para uso de tanque regular a pressão interna entre 0,5 e 1,5 kgf/cm² (7 a 21 psi).

AirLess: Diluir até 10% em volume com redutor recomendado. Utilizar bicos de tamanho entre 21 a 27 e pressão na bomba entre 140 e 175 kgf/cm² (2000 a 2500 psi).

5. PREPARAÇÃO DE SUPERFÍCIE

Sobre Primer apropriado: A superfície deverá estar seca, isenta de sais, óleos, graxas, gorduras, poeiras e outros contaminantes.

Pintura já existente: A superfície deverá estar limpa, isenta de óleos, graxas e poeira. Não poderá apresentar áreas com deslocamentos. Proceder lixamento leve, a seco, com lixa grana 220, para quebra de brilho.

Acabamento recomendado: NA

6. ESTOCAGEM

Temperatura: Deverá estar entre 5 e 52°C

Umidade Relativa : Entre 30 e 85%

Ponto de orvalho: Substrato no mínimo 3°C acima do ponto de orvalho

	<p align="center">Rosalen Fabricação de Tintas e Químicos em Geral LTDA EPP</p> <p align="center">Estrada Linha Luiz de França, 598 - Interior Nova Bassano/RS – CEP: 95340-000 CNPJ: 24.531.333/0001-05 Fones: 54 3273-1959 / 54 99660-2622</p>
<p align="center">BOLETIM TÉCNICO</p>	<p align="center">VERNIZ PU</p>

7. PRAZO DE VALIDADE

Doze meses após a fabricação.

8. RECOMENDAÇÕES IMPORTANTES

O rendimento prático deste produto é variável de acordo com espessura aplicada, método e técnica de aplicação, tipo e rugosidade do substrato e condições ambientais.

Os valores encontrados para os ensaios de peso por litro e viscosidade foram obtidos em laboratório a uma temperatura de 25°C. Com temperaturas diferentes da mencionada, os valores acima sofrerão naturalmente alterações significativas.

Tintas a base de resina poliuretano secam por reação química, . Portanto, espessuras e intervalo de repintura fora do especificado por

este BT e temperaturas acima ou abaixo de 25°C alteram as características de secagem do produto, podendo causar falhas no filme e prejudicar o seu desempenho.

9. EM CASO DE ACIDENTE

Contato com a pele: Lavar com água abundantemente e promover limpeza com sabão neutro.

Contato com a roupa: Retirar as roupas atingidas e lavá-las.

Vazamentos: Isolar a área e não fumar. No caso do derramamento ser grande e em área confinada, utilize proteção respiratória. Evite inalar os vapores. Estancar e conter o derramamento com areia, pó de serra ou terra, e transferir o líquido e o sólido de contenção para embalagens separadas, a fim de proceder ao descarte.

Incêndio: Proteger os recipientes não avariados com jato d'água sob forma de neblina. Apagar o fogo com extintores de CO₂, espuma ou pó químico.

Respingos nos olhos: Lave-os imediatamente com água limpa corrente (por no mínimo 10 minutos) e procure atendimento médico imediato.

	<p>Rosalen Fabricação de Tintas e Químicos em Geral LTDA EPP Estrada Linha Luiz de França, 598 - Interior Nova Bassano/RS – CEP: 95340-000 CNPJ: 24.531.333/0001-05 Fones: 54 3273-1959 / 54 99660-2622</p>
<p>BOLETIM TÉCNICO</p>	<p>VERNIZ PU</p>

IMPORTANTE: Para maiores informações consulte a FISPQ - ficha de informações de segurança de produto químico deste produto.

NÚMERO ONU: 1263

NÚMERO DE RISCO: 33

As informações aqui contidas são corretas dentro do nosso conhecimento na data dessa publicação.

No que diz respeito a Segurança, Saúde e Meio Ambiente favor consultar os MSDS correspondentes.