



Polidura Esmalte Industrial utiliza em sua composição matérias primas especialmente selecionadas, que conferem uma boa aparência, resistência a intempérie e alto brilho em ambientes de baixa agressividade química, tudo isso combinado a uma fácil aplicação.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

#### TIPO

Acabamento alquídico monocomponente.

#### USO RECOMENDADO

Polidura Esmalte Industrial pode ser utilizado em metais ferrosos e metais não ferrosos como galvanizados e alumínio desde que aplicados sobre primer.

### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

<b>COR</b>	Branco	Demais cores consultar nosso departamento técnico.
<b>TEXTURA</b>	Brilhante	Disponível versão semibrilho cód. iniciando c/ 96 (96XX).
<b>PESO ESPECÍFICO</b>	1,080 ± 0,05 g/mL	Conforme ASTM D 1475
<b>RENDIMENTO TEÓRICO</b>	65 m <sup>2</sup> /demão/galão 3,6 L	
<b>NÚMERO DE DEMÃOS</b>	Mínimo 2 demãos	

		Mínimo	Máximo
<b>TEMPO DE SECAGEM (25°C)</b>	<b>Toque</b>		1 h
	<b>Repintura</b>	1 h	2 h
	<b>Completa</b>		4 h

<b>CONDIÇÕES AMBIENTAIS</b>	<b>Temperatura</b>	Deverá estar entre 10 e 40°C
	<b>Umidade Relativa</b>	Entre 30 e 85%
	<b>Ponto de orvalho</b>	Substrato no mínimo 3°C acima do ponto de orvalho
	<b>Diluyente</b>	9097

<b>DADOS DE APLICAÇÃO</b>	<b>Pincel</b>	Diluir 10% em volume com 9097. Evitar retoques que deixam muita tinta acumulada em uma única área.
	<b>Rolo</b>	Diluir 10% em volume com 9097. Evitar retoques que deixam muita tinta acumulada em uma única área.
	<b>Pistola convencional</b>	Diluir até 20% em volume com 9097. Indicado pistola DeVilbiss JGA 503 FX 704 ou similar. Pressão de pulverização 3,0 a 4,0 kgf/cm <sup>2</sup> (40 a 60 psi). Para uso de tanque regular a pressão interna entre 0,75 e 1,0 kgf/cm <sup>2</sup> (10 a 15 psi).

<b>PREPARAÇÃO DE SUPERFÍCIE</b>	<b>Sobre Primer apropriado</b>	A superfície deverá estar seca, isenta de sais, óleos, graxas, gorduras, poeiras e outros contaminantes.
	<b>Primer recomendado</b>	Metais Ferrosos - Polidura Fundo AC Alquídico Metais Não Ferrosos - Polidura Primer para metais não ferrosos.
	<b>Acabamento recomendado</b>	NA

**PRAZO DE VALIDADE** 18 meses a contar da data de fabricação.

**NÚMERO ONU** 1263

**NÚMERO DE RISCO** 33



---

## RECOMENDAÇÕES IMPORTANTES

---

1. 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.
2. Os valores encontrados para os ensaios expostos neste Boletim Técnico foram obtidos em laboratório a uma temperatura de 25°C. Com temperaturas diferentes da mencionada, os valores acima sofrerão naturalmente alterações significativas.
3. Misture bem o produto antes de realizar a aplicação. O produto deve ser aplicado de maneira uniforme evitando repasses na superfície. Evite retoques isolados na superfície pintada após a secagem do filme de tinta.
4. Tintas a base de resina alquídica secam por oxidação do filme, em contato com o oxigênio do ar. 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.
5. Caso o intervalo de repintura seja ultrapassado, proceder leve lixamento. Para temperaturas acima da estabelecida, o intervalo de repintura será reduzido.
6. A validade do produto é de 18 meses, considerando armazenamento em local seco, fresco e ao abrigo do sol, desde que a embalagem não tenha sido aberta e/ou danificada.

---

## RECOMENDAÇÕES PREVENTIVAS

---

1. O uso e/ou manuseio inadequado deste produto pode ser perigoso. Não o use antes de tomar as medidas necessárias para evitar danos e ferimentos.
2. Armazenagem: Manter a embalagem bem fechada, em lugar fresco e ventilado, afastada de chamas, faíscas ou outras fontes de ignição, fora do alcance de crianças e animais, longe de alimentos e bebidas.
3. Inflamabilidade: O produto é inflamável, assim como seu diluente.
4. Inalação: Evite respirar os vapores, mantendo boa ventilação durante a aplicação e a secagem.
5. Manuseio: Evitar contato com a pele e os olhos, utilizando luvas, óculos, protetores, máscaras e cremes protetores. Não comer ou beber perto do local da aplicação. Manter longe do contato de crianças e animais. Após utilizar o produto lave as mãos com água e sabão.

---

## EM CASO DE ACIDENTE

---

1. Contato com a pele: Lavar com água abundantemente e promover limpeza com sabão neutro.
  2. Vazamentos: Isolar a área, 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.
  3. Incêndio: Proteger os recipientes não avariados com jato d'água sob forma de neblina. Apagar o fogo com extintores de CO<sub>2</sub>, espuma ou pó químico.
  4. Respingos nos olhos: Lave-os imediatamente com água limpa corrente (por no mínimo 10 minutos) e procure atendimento médico imediato.
- IMPORTANTE: Para maiores informações consulte a FISPQ - ficha de informações de segurança de produto químico deste produto.
-