



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, galvanizados e alumínio*¹.

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

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

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

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

DADOS DE APLICAÇÃO	Pincel	Diluir 10% em volume com 9097. Evitar retoques que deixam muita tinta acumulada em uma única área.
	Rolo	Diluir 10% em volume com 9097. Evitar retoques que deixam muita tinta acumulada em uma única área.
	Pistola convencional	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 ² (40 a 60 psi). Para uso de tanque regular a pressão interna entre 0,75 e 1,0 kgf/cm ² (10 a 15 psi).

PREPARAÇÃO DE SUPERFÍCIE	¹ Sobre Primer apropriado	A superfície deverá estar seca, isenta de sais, óleos, graxas, gorduras, poeiras e outros contaminantes.
	¹ Primer recomendado	Metais Ferrosos - Polidura Fundo AC Alquídico Metais Não Ferrosos - Polidura Primer para metais não ferrosos.
	¹ Acabamento recomendado	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.

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
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

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 CO₂, 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.
-