



Polidura Esmalte Dupla Função para Metais Não Ferrosos utiliza em sua composição matérias primas especialmente selecionadas, que proporcionam dupla função: fundo e acabamento. Isto é, além de apresentar excelente acabamento, também oferece alta aderência em superfícies de difícil adesão.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

TIPO

Fundo e acabamento acrílico, monocomponente, base solvente.

USO RECOMENDADO

Pode ser diretamente aplicado em superfícies de aço galvanizado, alumínio, galvalume e cobre, seja em áreas externas ou internas. Outros substratos não ferrosos sob consulta.

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

COR	Branco	Demais cores consultar nosso departamento técnico.
TEXTURA	Brilhante	
PESO ESPECÍFICO	1,150 ± 0,05 g/mL	Conforme ASTM D 1475
RENDIMENTO TEÓRICO	35 m ² /demão/galão 3,6 L	
NÚMERO DE DEMÃOS	2 a 3	

		mín.	máx.
TEMPO DE SECAGEM (25°C)	Toque	30 min	1 h
	Manuseio		1 h
	Repintura	1 h	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	487.0000

DADOS DE APLICAÇÃO	Pincel	Diluir 10% em volume com diluyente recomendado. Evitar retoques que deixam muita tinta acumulada em uma única área.
	Rolo	Diluir 10% em volume com diluyente recomendado. Evitar retoques que deixam muita tinta acumulada em uma única área.
	Pistola convencional	Diluir 30% em volume com diluyente recomendado. 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	Superfícies não-ferrosas novas	Lixar a superfície com lixa grana 320 e em seguida remover todo o pó com pano umedecido com o diluyente recomendado. Após limpeza da superfície, proceder a aplicação do produto.
	Superfície não-ferrosa previamente pintadas	A superfície deverá estar limpa, isenta de óleos, graxas e poeira. Não poderá apresentar áreas com deslocamentos. Lixar a superfície com lixa grana 320 e em seguida remover todo o pó com pano umedecido com o diluyente recomendado. Após limpeza da superfície, proceder a aplicação do produto.
	Acabamento recomendado	Não aplicável



PRAZO DE VALIDADE	18 meses a contar da data de fabricação.
NÚMERO ONU	1263
NÚMERO DE RISCO	33

RECOMENDAÇÕES IMPORTANTES

1. Quando armazenado adequadamente este produto terá todas as suas características resguardadas até a validade expressa na etiqueta.
2. 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.
3. 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.
4. 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.

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 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.
-



RECOMENDAÇÕES FINAIS

1. As instruções contidas neste Boletim Técnico são baseadas em nossa experiência e conhecimento técnico. Entretanto, alguns fatores independem do nosso controle como fabricante, por exemplo: preparo de superfície, aplicação, condições de trabalho e de equipamentos, variáveis de processo não previamente informadas, entre outros.
 2. Não assumimos qualquer responsabilidade quanto a danos materiais e pessoais causados pelo mau uso das informações contidas neste Boletim Técnico e dos produtos mencionados, ou ainda por outra utilização não prevista neste documento e sem a concordância por escrito pela Renner Coatings.
 3. Este Boletim Técnico está sujeito a alterações, sem prévio aviso. Certifique-se de estar utilizando a versão atual (disponível em nosso site www.rennercoatings.com). Para maiores esclarecimentos, consulte nosso Departamento Técnico.
-