

Rekovin PWP 588 utiliza em sua composição matérias primas especialmente selecionadas à base de resina polivinilbutiral, pigmentada com anticorrosivos, tornando-a uma tinta promotora de aderência.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

### TIPO

Tinta de fundo à base polivinilbutiral, bicomponente.

### USO RECOMENDADO

Recomendado para promover aderência em substratos metálicos não ferrosos, como alumínio e galvanizados.

## INFORMAÇÕES TÉCNICAS

<b>COR</b>	Verde Escuro		
<b>TEXTURA</b>	Fosco		
<b>SÓLIDOS POR VOLUME</b>	10 % ± 1	Conforme ISO 3233	
<b>PESO ESPECÍFICO</b>	0,880 ± 0,05 g/ml	Conforme ASTM D 1475	
<b>PONTO DE FULGOR</b>	16°C		
<b>RELAÇÃO DE MISTURA</b>		Peso	Volume
	<b>Comp. A</b>	100,0	4,0
	<b>Comp. B</b>	26,0	1,0
<b>VIDA ÚTIL DA MISTURA (25°C)</b>	24 h		
<b>TEMPO DE INDUÇÃO</b>	15 a 30 min		
<b>RENDIMENTO TEÓRICO</b>	12,5 m <sup>2</sup> /l para 8 µm		
<b>ESPESSURA ÚMIDA</b>	80 µm		
<b>ESPESSURA SECA</b>	8 µm		
<b>TEMPO DE SECAGEM, para 8 µm</b>		25°C	
		Mínimo	Máximo
	<b>Toque</b>		5 min
	<b>Manuseio</b>		20 min
	<b>Repintura</b>	12 h	72 h
<b>CONDIÇÕES AMBIENTAIS</b>	<b>Temperatura</b>	Deverá estar entre 5 e 52°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>Redutor</b>	488.0002	
	<b>Trincha</b>	Não é necessário diluir. Método recomendado somente para retoques e reforços em cordões de solda e cantos vivos.	
	<b>Rolo</b>	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.	
<b>DADOS DE APLICAÇÃO</b>	<b>Pistola convencional</b>	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/cm <sup>2</sup> (35 a 50 psi). Para uso de tanque regular a pressão interna entre 0,5 e 1,5 kgf/cm <sup>2</sup> (7 a 21 psi).	
	<b>AirLess</b>	Diluir até 10% em volume com redutor recomendado. Utilizar bicos de tamanho entre 17 a 21 e pressão na bomba entre 100 e 140 kgf/cm <sup>2</sup> ( 1.430 a 2.000 psi).	

PREPARAÇÃO DE SUPERFÍCIE	Alumínio e Galvanizados	Caso haja alguma camada de óxido ou outra impureza fortemente aderida, efetuar tratamento mecânico St 3, conforme ISO 8501. Limpar com solventes, até que a superfície esteja seca, isenta de sais, óleos, graxas, gorduras, poeiras ou outros contaminantes.
	Primer recomendado	NA
	Acabamento recomendado	NA
PRAZO DE VALIDADE	12 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 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.
3. A vida útil da mistura diminui com o aumento de temperatura e de volume catalisado.
4. Não exceder a espessura, pois poderá acarretar falha de aderência.

#### RECOMENDAÇÕES PREVENTIVAS

1. O uso e/ou manuseio inadequado deste produto pode ser perigoso à saúde e provocar fogo ou explosão. Não o use antes de tomar as medidas necessárias para evitar danos e ferimentos.
2. Armazenagem: Armazenar o produto em ambientes abrigados, com boa ventilação e a uma temperatura máxima de 40°C. Não expor diretamente aos raios solares.
3. Inflamabilidade: Produto inflamável. Mantenha-o longe de chamas e faíscas.
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.

#### EM CASO DE ACIDENTE

1. Contato com a pele: Lavar com água abundantemente e promover limpeza com sabão neutro.
  2. Contato com a roupa: Retirar as roupas atingidas e lavá-las.
  3. 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.
  4. 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.
  5. 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.