



Acabamento Pu Acrílico Eletrostático Resistivo tem em sua composição matérias primas especialmente selecionadas, que lhe conferem uma boa secagem a temperatura ambiente, excelente aderência, flexibilidade e dureza.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

TIPO

Acabamento bicomponente a base resina acrílica modificada.

USO RECOMENDADO

Revestimento indicado para proteção e embelezamento de peças em geral. Pode ser aplicado sobre superfícies pintadas, onde a película esteja em boas condições.

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

COR	Preto	Demais cores consultar nosso departamento técnico.	
TEXTURA	Fosco		
SÓLIDOS POR VOLUME	35% ± 2	Conforme ISO 3233	
PESO ESPECÍFICO	1,20 ± 0,05 g/ml	Conforme ASTM D 1475	
RENDIMENTO TEÓRICO	10,0 m ² /l para 35 µm		
ESPESSURA SECA	30 - 40 µm		
RELAÇÃO DE MISTURA	Componente A	Massa	Volume
	Componente B	100	10
VIDA ÚTIL DA MISTURA (25°C)	8 h	8	1
TEMPO DE SECAGEM, para 30 µm		25°C	
		Mínimo	Máximo
	Toque		5 min
	Manuseio		30 min
	Completa		24 h
CONDIÇÕES AMBIENTAIS	Resistividade	Mínimo 7 Mega Ohms/cm	
	Temperatura	Deverá estar entre 0 e 40°C	
	Umidade Relativa	Entre 30 e 85%	
	Redutor	Pronto para uso	
DADOS DE APLICAÇÃO	Pistola convencional	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 5 a 15 lbf/pol.	
	Pistola eletrostática	Utilizar pistola para resistividade mínima de 7 Mega Ohms/ cm	
	Viscosidade de aplicação	30 a 40 segundos, CF4 a 25°C.	
PREPARAÇÃO DE SUPERFÍCIE	Aço carbono	Utilizar lixamento seco com lixa #220.	
	Aço galvanizado	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.

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 CO₂, 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.
-