

Surfacer epóxi AG utiliza em sua composição matérias primas especialmente selecionadas, que lhe conferem uma excelente resistência química, física e a umidade. Apresenta secagem rápida em estufa ou a temperatura ambiente. Foi desenvolvido para pintura de acabamento úmido sobre úmido. Além de ser de fácil preparo e aplicação.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

TIPO

Surfacer bicomponente a base de resina epóxi.

USO RECOMENDADO

Pode ser utilizado como surfacer de proteção anticorrosiva ou promotor de aderência. Indicado para superfícies de alumínio, proporcionando excelente aderência, aço galvanizado, atuando como promotor de aderência e proteção anticorrosiva além de fibra de vidro, aço carbono e aço inox. Pode ser aplicado sobre superfícies pintadas, onde a película esteja em boas condições.

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

COR	Bege	Demais cores consultar nosso departamento técnico.	
TEXTURA	Fosco		
SÓLIDOS POR VOLUME	35% ± 2	Conforme ISO 3233	
PESO ESPECÍFICO	1,39 ± 0,05 g/ml	Conforme ASTM D 1475	
RENDIMENTO TEÓRICO	11,6 m ² /l para 30 μm		
ESPESSURA SECA	20 - 30 μm		
RELAÇÃO DE MISTURA		Massa	Volume
	Componente A	100	1
	Componente B	61	1
VIDA ÚTIL DA MISTURA (25°C)	8 h		

TEMPO DE SECAGEM, para 25 μm

25°C

60°C

	Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo
Toque		5 min		
Manuseio		30 min		
Completa		72 h	30 min	
Repintura	30 min		Após resfriamento	
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.			
DADOS DE APLICAÇÃO	Viscosidade de aplicação	13 a 18 segundos, CF4 a 25°C.		
	Número de demãos	1		
	Intervalo entre demãos	NA		
	Redutor	NA		
PREPARAÇÃO DE SUPERFÍCIE	Aço carbono	Utilizar lixamento seco com lixa #220.		
	Aço galvanizado	Utilizar lixamento seco com lixa #220 ou jato abrasivo leve (brush off).		
	Alumínio	Não necessita lixamento. Apenas desengordurar.		
	Aço inox	Utilizar lixamento seco com lixa #220 ou jato abrasivo leve (brush off).		
	Fibra de vidro	Utilizar solvente de limpeza RHR457, após utilizar lixamento a seco com lixa #220 e novamente limpar com solvente de		

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.
