

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Primer alquídico de secagem extra rápida, com cromato de zinco, excelentes sólidos e ótima aplicação.

RECOMENDAÇÕES DE USO

Indicado como fundo em estruturas metálicas e equipamentos metálicos em geral.

Cores: Verde.
Aspecto/Brilho: Fosco
Sólidos / Volume (%): 45 +/- 3
VOC: 400 g/L
Rendimento Teórico: 8,18 m² / L na espessura de 55 µm seco. Sem considerar os fatores de perda na aplicação.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Espessura Recomendada por Demão (Seco): 50 µm a 60 µm
Componente B: Não Aplicável
Relação da Mistura: Não Aplicável
Diluyente: ALVSOLV DILUENTE SINTETICO - 940.0.001
Diluição: Até 25%
Vida Útil da Mistura (25°C): Não aplicável
Validade: 24 meses

Temperatura	Tempo de Secagem			Intervalo de Repintura	
	Toque	Manuseio	Total	Mínimo	Máximo
25 °C	02 horas	04 horas	72 horas	02 horas	72 horas

Notas:

- O tempo de secagem poderá variar de acordo com alteração da temperatura.
- A diluição com solvente pode variar de acordo com o tipo de equipamento utilizado e das condições do ambiente durante a aplicação. Excessiva diluição da tinta poderá afetar a formação do filme, o aspecto e dificultar a obtenção da espessura especificada.

BOLETIM TÉCNICO

403.5.001

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE	Aço Carbono:	Remover óleos, graxas, gorduras entre outros contaminantes. Pode ser tratado com ferramentas mecânicas até grau St 3, conforme ISO 8501-1. Pode ser aplicado também sobre primer recomendado.
	Aço galvanizado:	Não recomendado.
	Fibra:	Não recomendado.
	Alumínio:	Não recomendado.
	Piso:	Não recomendado.

CONDIÇÕES PARA APLICAÇÃO

Homogeneizar todo o conteúdo por meio de agitação mecânica ou pneumática, assegurando que nenhum sedimento fique retido no fundo da embalagem. Aplicar somente em superfícies completamente limpas e secas com temperatura acima do ponto de orvalho, para evitar condensações. No caso de aplicação e secagem em locais confinados, deverá ser providenciada ventilação adequada.

MÉTODO DE APLICAÇÃO	Trincha:	Usar apenas para retoques em cordões de solda, parafusos, porcas, cantos e quinas, etc.
	Rolo:	Rolo especial de lã de carneiro ou lã sintética para tinta PU.
	Pistola Convencional:	Utilizar Pistola DeVilbiss JGA ou similar. Utilizar pressão de 40 a 60 psi.
	Pistola Airless:	Pressão não inferior a 2000 psi e bicos de 0,53 a 0,66 mm . Quando necessário, ajustar a diluição à espessura desejada.

Notas:

- Os equipamentos indicados acima servem de orientação e equipamentos similares podem ser utilizados.
- Antes da aplicação, verifique se os equipamentos e respectivos acessórios estejam limpos e em boas condições.
- Nas aplicações a rolo e trincha, são necessárias demãos adicionais para se atingir as espessuras desejadas.
- Esses dados são indicativos e sujeitos a ajustes para a melhor aplicabilidade. Não aplicar com umidade relativa do ar superior a 85%.
- Somente aplicar se a temperatura estiver pelo menos 3°C acima do ponto de orvalho.

RECOMENDAÇÕES DE SEGURANÇA

Armazenagem: O produto deverá ser armazenado tampado, em sua embalagem original, em local seco, coberto, arejado, livre da ação das intempéries e com temperatura inferior a 40°C.

Manuseio: Produto inflamável, logo deve ser mantido longe de chamas e faíscas. Mantenha longe do alcance de crianças e animais. Não despejem em ralos, bueiros, esgotos, rios ou veios de água. Durante a aplicação não coma, beba ou fume e mantenha uma boa ventilação. Evite respirar os vapores, use EPI's (óculos protetores, luvas, máscaras, etc.)

Acidentes: Em caso de contato com os olhos, lavar com água abundante e procurar assistência médica. Se em contato com a pele, lavar com sabão e bastante água. Em caso de ingestão procurar Assistência Médica.

Embalagem: as embalagens vazias deverão ser descontaminadas com o solvente de limpeza, amassadas e descartadas ou enviadas para reciclagem de acordo com a legislação local vigente.

OBSERVAÇÕES

- a) O percentual de diluição varia de acordo com a espessura desejada, o equipamento utilizado e as condições ambientais.
- b) Os tempos de secagem podem variar em função da temperatura, umidade relativa e espessura do filme.
- c) Os valores indicados anteriormente são tipicamente informativos e foram obtidos em laboratório a uma temperatura controlada de 25°C, desta forma, quando sujeitos às temperaturas diferentes, tendem a ser diferentes dos indicados, e não valem, portanto como uma especificação. Temperaturas acima de 25°C reduzem o tempo de vida útil da mistura.
- d) O rendimento teórico é calculado com base nos sólidos por volume e não inclui perdas relativas à rugosidade e porosidade da superfície, geometria das peças, métodos de aplicação, técnica do aplicador, perdas do material durante a preparação, diluição em excesso, condições climáticas, irregularidades da superfície, respingos ou espessura do filme aplicado.
- e) Se o intervalo entre demãos for ultrapassado, consultar o Departamento Técnico.
- f) Não aplique a tinta depois de decorrido o tempo de vida útil da mistura.
- g) Leia e siga as instruções contidas neste Boletim Técnico e também na Ficha de Segurança deste Produto.
- h) As informações contidas nesta Ficha Técnica não representam todas as características referentes ao produto, são baseadas em nossa experiência e conhecimento técnico e deverão ser usadas apenas como base de informação. Para informações mais precisas o cliente deve consultar o Departamento Técnico da ALV. Não assumimos nenhuma responsabilidade por rendimento, desempenho ou danos causados pelo mau uso deste instrumento ou produto.
- i) Este boletim está sujeito a alterações sem aviso prévio.

EMBALAGENS

Produto	Componente A
mono-componente	0,900 L
	3,600 L
	18,000 L