

## BOLETIM TÉCNICO

357.-.---

### DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Massa auto nivelante especialmente formulado para pisos industriais, proporcionando um acabamento liso e extremamente resistente, aplicável em altas espessuras com uma excelente resistência a abrasão, resistência mecânica e resistência química.

### RECOMENDAÇÕES DE USO

Sua aplicação é indicada como preenchimento e nivelador de imperfeições do piso, aplicado antes do acabamento em pisos de concreto, em ambientes industriais, hospitais, laboratórios, usinas de açúcar, etc.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Cores:	Branco e cinza, outras sob consulta.
Aspecto/Brilho:	Semi-brilho
Sólidos / Volume (%):	98 +/- 2
VOC:	20 g/L
Rendimento Teórico:	0,98 m <sup>2</sup> / L na espessura de 1 mm seco. Sem considerar os fatores de perda na aplicação.
Espessura Recomendada por Demão (Seco):	1 mm a 3 mm
Componente B:	CATALISADOR EPÓXI 3900 - 306.0.028
Relação da Mistura	4 x 1 (Volume)
Diluyente:	ALVSOLV DILUENTE EPÓXI 9300 - 930.0.001
Diluição:	Até 10%
Tempo de indução:	Não aplicável
Vida Útil da Mistura (25°C):	40 minutos
Validade:	12 meses

Temperatura	Tempo de Secagem			Intervalo de Repintura	
	Toque	Manuseio	Total	Mínimo	Máximo
25 °C	16 horas	24 horas	168 horas	12 horas	48 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.

### PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

- Piso de concreto:** Todas as superfícies a serem pintadas deverão estar limpas, secas e isentas de qualquer contaminação, tais como: óleos, graxas, gorduras, poeiras, sais, mofo, ceras ou qualquer outro tipo de contaminante que possa prejudicar a aderência da tinta no piso. Necessário aplicação de selador. Verificar com área técnica a indicação para cada necessidade.
- Pisos novos:** Para pisos novos esperar cura mínima de 28 dias. Necessário aplicação de selador. Verificar com área técnica a indicação para cada necessidade.

### 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

- Rolo/trincha:** Não aplicável.
- Espátula:** Usar espátula para aplicação e espalhamento do produto de forma a cobrir a área desejada, corrigindo as imperfeições.
- Pistola Airless:** Não aplicável.

#### 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

- O percentual de diluição varia de acordo com a espessura desejada, o equipamento utilizado e as condições ambientais.
- Os tempos de secagem podem variar em função da temperatura, umidade relativa e espessura do filme.
- 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.
- 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.
- Se o intervalo entre demãos for ultrapassado, consultar o Departamento Técnico.
- Não aplique a tinta depois de decorrido o tempo de vida útil da mistura.
- Leia e siga as instruções contidas neste Boletim Técnico e também na Ficha de Segurança deste Produto.
- 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.
- Este boletim está sujeito a alterações sem aviso prévio.

### EMBALAGENS

Produto	Componente A	Componente B
bi-componente	2,880 L	0,720 L
	14,400 L	3,600 L