

ALSAN PRIMER EPÓXI

Primer epoxídico de uso geral

ALSAN PRIMER EPOXI é um primer formulado à base de resinas epóxi e amins especiais, para ser utilizado sobre superfícies de concreto, madeira ou metal que receberão tratamento de pintura com tintas de base epóxi ou poliuretano. Possui a particularidade de curar em presença de umidade.

ALSAN PRIMER EPOXI é indicado como selador com alta aderência aos substratos como concreto, madeira ou metal. Devido a sua tolerância à umidade, o seu uso se estende a aplicações onde esta condição restringe a utilização de outros revestimentos, que não curam totalmente ou apresentam problemas de aderência em substratos úmidos ou ambientes muito úmidos. Pode ser utilizado para preparo da superfície em pisos industriais e comerciais ou paredes de interiores que receberam pintura à base de tintas epoxídicas, imprimação de elementos estruturais pelo sistema duplo: Epóxi – poliuretano (EP-PU) e sistemas de tratamentos anticorrosivos.

VANTAGENS

- Confere alta aderência para sistema epóxi e poliuretano;
- Tolerância à umidade superficial;
- Isento de solventes;
- Excelente penetrabilidade;
- Rápida liberação da área;
- Ótima capacidade de aderência.

PROPRIEDADES TÍPICAS

ENSAIO		DENVERPRIMER EPOXI
Composição básica	Componente A	Resina EPOXI
	Componente B	Amins especiais
Cor	Comp. A + B	Levemente amarelado
Massa específica (NBR 5829) – g/cm ³	Componente A	1,100 a 1,150
	Componente B	0,900 a 1,000
Viscosidade Brookfield (ME-CQ 010) – cP		600 – 700
Teor de sólidos - %		100
Pot life (para 100g) – horas		1 a 2
Tempo de aplicação da 1ª demão de pintura a 25° C – horas		5 a 7
Isento de solventes		

As propriedades apresentadas foram obtidas em ensaios de laboratório. Valores de ensaios de novos lotes podem apresentar pequenas variações.

PREPARO DA SUPERFÍCIE

As superfícies devem estar limpas, desempenadas e não queimadas, isentas de óleos, graxas e partículas soltas.

Superfícies de concreto muito lisas ou anteriormente tratadas com endurecedores à base de silicatos ou fluossilicatos, recomenda-se realizar um desbaste superficial utilizando poltriz com pedra diamantada, de modo a eliminar a camada superficial de baixa porosidade e aumentar a aderência.

Após o lixamento ou desbaste, a superfície deverá ser limpa com água a pressão. Antes da aplicação do ALSAN PRIMER EPOXI deverá ser eliminado qualquer empoçamento.



EMBALAGEM

Conjunto com 3,8 kg (A+B)
 Comp. A (resina) com 2,60 kg
 Comp. B (endurecedor) c/ 1,20 kg

CONSUMO

ÁREA x CONSUMO kg/m ²	
IMPRIMAÇÃO	0,15 a 0,20*

*Em 1 única demão;
 Consumo variável em função da superfície.

ESPESSURA

CONSUMO x ESPESSURA	
Consumo (kg/m ²)	Espessura (micras)
0,15	140
0,20	190

VALIDADE

12 meses

Armazenar em local coberto, seco e ventilado, nas embalagens intactas, sob temperatura de até 25 °C.

LIMPEZA

A limpeza de equipamentos e ferramentas devem ser feitas com DENVER SOLVENTE 300.

OBSERVAÇÕES

O ALSAN PRIMER EPOXI não deve ser aplicado com temperatura inferior a 10° C.

SÃO PAULO

Av. Vereador João Batista Fitipaldi, 500
 Vila Maluf - Suzano - SP
 Telefone: (11) 4741 6000

BAHIA

Av. Banco do nordeste, s/nº
 CIS Tomba - Feira de Santana - BA
 Telefone: (75) 3616 6059



www.denverimper.com.br

MISTURA: O ALSAN PRIMER EPOXI pode ser misturado manualmente com o auxílio de uma haste de madeira ou metálica, ou mecanicamente com uma furadeira de baixa rotação (400 a 550 rpm) com hélice acoplada, por aproximadamente 1 minuto. Nas duas situações, é recomendável verter todo o conteúdo em outra embalagem limpa e seca e misturar em média 1 minuto. Tempo total de mistura: 2 minutos.


METODOLOGIA DE APLICAÇÃO

Aplicar uma demão farta com auxílio de rolo de lã de carneiro para pintura epóxi. Aguardar o período de secagem conforme recomendado para a aplicação da tinta intermediária ou tinta/verniz de acabamento.

Em caso de superfícies muito porosas e absorventes pode ser necessário uma segunda demão do ALSAN PRIMER EPOXI para que a superfície fique totalmente selada.

INFORMAÇÕES PARA TRANSPORTE

As informações contidas na tabela a seguir são para fins de transporte, podendo sofrer alterações. Os dados deverão ser confirmados mediante compra.

ALSAN PRIMER EPOXI	h (cm)	d (cm)	PESO BRUTO (kg)	EMPILHAMENTO (unidades)	CLASSIFICAÇÃO FISCAL	ONU
 Galão	19,5	18,0	2,8	4	3208.90.10	3082* 1760**
 Frasco	22,5	8,50	1,28	4		

*3082: "Substância que apresenta risco para o meio ambiente, líquida, N.E."

**1760: "Líquido corrosivo, N.E."

MANUSEIO E SEGURANÇA (C)

- Não deve ser ingerido nem deve entrar em contato com a pele ou os olhos;
- Em caso de ingestão acidental, não induzir o vômito. Procurar auxílio médico imediato;
- Em caso de contato com os olhos, lavar com água em abundância por pelo menos 15 minutos e procurar auxílio médico;
- Em caso de contato com a pele, remover o produto com um pano limpo embebido em óleo vegetal, lavar com água e sabão em abundância e aplicar creme hidratante;
- Em caso de inalação acidental, remover para um local fresco e ventilado;
- Manter fora do alcance de crianças e animais domésticos;
- Não reutilizar as embalagens;
- Recomenda-se observar as normas de segurança estabelecidas pelos órgãos competentes e usar EPIs adequados, como luvas e óculos de segurança;
- Não coma, beba ou fume durante o manuseio desse produto.

FRASES DE SEGURANÇA

COMPONENTE A:

H319: Provoca irritação ocular grave.

H411: Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

H315: Provoca irritação à pele.

H317: Pode provocar reações alérgicas na pele.

P280: Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/ proteção facial.

P264: Lave cuidadosamente após o manuseio.

P273: Evite a liberação para o meio ambiente.

DESEMPENHO DENVER IMPER

Garantimos a qualidade dos nossos produtos contra defeitos de fabricação, porém não assumimos a responsabilidade pelo desempenho da obra, uma vez que não temos controle direto sobre as condições de aplicação. Eventuais ressarcimentos estarão limitados ao valor do produto.

Informamos que a empresa pode promover alterações nos produtos sempre que necessário, sem prévio aviso.

Os produtos devem ser aplicados por profissionais habilitados e em conformidade com as instruções constantes nos manuais de aplicação disponibilizados pela empresa.

Os nomes dos produtos são marcas registradas da empresa.

A Denver Imper fabrica uma linha completa de produtos químicos para a construção. Para informações, treinamentos, literatura ou suporte técnico, entre em contato.

SÃO PAULO

Av. Vereador João Batista Fitipaldi, 500
 Vila Maluf - Suzano - SP
 Telefone: (11) 4741 6000

BAHIA

Av. Banco do nordeste, s/nº
 CIS Tomba - Feira de Santana - BA
 Telefone: (75) 3616 6059



www.denverimper.com.br

COMPONENTE B:

H319: Provoca irritação ocular grave.

H411: Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

H315: Provoca irritação à pele.

H317: Pode provocar reações alérgicas na pele.

P280: Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial.

P264: Lave cuidadosamente após o manuseio.

P273: Evite a liberação para o meio ambiente.

Para mais informações sobre o manuseio e a segurança do produto, consulte a Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico (FISPQ) disponível no site www.denverimper.com.br

SÃO PAULO

Av. Vereador João Batista Fitipaldi, 500
Vila Maluf - Suzano - SP
Telefone: (11) 4741 6000

BAHIA

Av. Banco do nordeste, s/nº
CIS Tomba - Feira de Santana - BA
Telefone: (75) 3616 6059