

### Linha Pisopoxy

<b>Código</b>	<b>1105</b>	<b>Produto</b>	<b>PISOPOXY PRIMER SELADOR EPOXI HB</b>
---------------	-------------	----------------	---

### Características

Primer selador em fundo epóxi isento de solventes com agente em poliamina. Utilizado para promover adesão entre o substrato e acabamento Epóxi HB isento de solvente.

### Indicações

Indicado para utilização como Primer Selador ou intermediário na pintura de pisos/estruturas em concreto, azulejo, reboco e tijolos. Com eficiência em selar a superfície para melhor aderência das camadas subsequentes; utilizado em locais onde há a necessidade de produtos isento de compostos orgânicos voláteis (VOC).

### Especificações Técnicas

Propriedades	Valores
Rendimento Teórico por demão	30 m <sup>2</sup> /p/or galão 3600 ml
Sólidos por Volume	78%
Espessura Recomendada por demão	0,5 a 1,00 mm
Tipo de Veículo	Resina epóxi isenta de solventes– agente de cura poliamina
Tipo de Solvente	Diluyente reativo
Tipo de Pigmento	Sem pigmentos
Ponto de Fulgor	> 108° C
Cor	Incolor
Aspecto do filme	Brilhante
Diluyente Indicado	Conforme necessidade diluyente reativo
Limpeza da superfície	Aspirador
Tempo máximo para aplicação da mistura - POT-LIFE (25° C)	2 horas
Massa específica Teórica	1,01 ± 0,05 g/cm <sup>2</sup>
Viscosidade (25° C)	n/a
Estocagem	12 meses

### Performance

<b>Calor seco</b>	120°C	<b>Umidade</b>	Excelente	<b>Intempérie</b>	Boa
<b>Petroquímicos</b>	Excelente	<b>Álcalis</b>	Excelente	<b>Ácidos</b>	Boa

### Secagem ( 25° C e 75% U.R.)

<b>Toque:</b>	6 horas	<b>Manuseio:</b>	12 Horas	<b>Repintura:</b>	16 – 24 horas	<b>Total:</b>	7 dias
---------------	---------	------------------	----------	-------------------	---------------	---------------	--------

### Relação de Mistura

**Componente A:** 2,700 L

**Componente B:** 0,900 L

**Obs.:** A relação de mistura é na proporção de 3: 1 (3 partes do componente A para 1 parte do componente B)  
Adicionar o Componente B ao Componente A, sob constante agitação. Aguardar 15 minutos, tempo de indução e iniciar a aplicação.

### Preparação da Superfície

A superfície a ser trabalhada deverá estar íntegra, seca e em condições perfeitas. Indicado lixamento de acordo com a necessidade de abertura dos poros; é necessária a remoção completa de pós, óleos, graxas e materiais estranhos para assegurar uma perfeita aderência dos produtos indicados no sistema de pintura. O concreto deverá estar totalmente curado a 28 dias.

**Para informações mais específicas sobre preparação de superfícies consulte BGA-Boletim Geral de Aplicação Universal, ou entre em contato com nosso Departamento Técnico.**

### Equipamentos para Aplicação

– Rolo Industrial Epóxi                      - Pistola com bico médio.                      - Air less

Não aplicar abaixo de 10°C ou com umidade relativa do ar superior a 80%. O rendimento dos produtos está baseado no cálculo teórico, considerando os sólidos por volume do material e a espessura de filme seco especificada. A quantidade de material perdido durante a mistura e aplicação é variável, devendo ser levada em consideração nas estimativas do cálculo do consumo.

### Armazenagem dos Produtos

O material deverá ser conservado em ambiente coberto, com boa ventilação e temperatura não superior a 40°C.

### Instruções para Aplicação

#### Mistura:

Agite calmamente o conteúdo de cada um dos componentes se possível com agitador mecânico. Assegure-se de que não há produto retido no fundo da lata.

Adicione o componente B ao componente A, respeitando a relação de mistura (descrita no tópico nº 6 deste boletim). Misture vigorosamente, se possível com agitador mecânico.

**Aplicação:** Reforce todos os cantos vivos, fendas e cordões de soldas, com trincha, para evitar falhas prematuras nestas áreas. Quando aplicar por pulverização, faça uma sobreposição de 50% de cada passe da pistola, para evitar que fiquem áreas descobertas e desprotegidas, terminando com repasse cruzado.

### Precauções e Segurança

**Precauções:** O produto fornecido é de uso industrial; irritante aos olhos e pele – Vapores Tóxicos.

Em caso de contato, lavar imediatamente com água corrente e procurar assistência médica. Evitar ingerir alimentos ou bebidas em locais próximos da aplicação do produto. Não utilizar para uso doméstico, pintar brinquedos ou objetos geralmente acessíveis às crianças sem a orientação da área Técnica.

**Segurança:** Durante a aplicação, recomendamos providenciar:

Ventilação adequada, equipamento de segurança EPI, evitar fumar durante a aplicação dos produtos.

### RAGOM COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE TINTAS LTDA.

[www.ragom.com.br](http://www.ragom.com.br)

Av. Frederico Augusto Ritter, 843 e 855- Dist. Industrial de  
Cachoeirinha/RS.

Fone/Fax: (51) 3469.4419

E-mail: [comercial@ragom.com.br](mailto:comercial@ragom.com.br)

Responsável Técnico: ALEXANDRE COSTA DA SILVA  
CRQ - 05101885

**Responsabilidades:** As informações contidas neste Boletim Técnico representam resultados de experiências e testes realizados. São fornecidos em boa fé e servem como orientação a nossos clientes. Entretanto a exatidão de alguns dados, na prática, poderá apresentar resultados diferentes devido às condições de uso e aplicação do cliente. A Ragom Comércio e Indústria de Tintas Ltda, garante que seus produtos encontram-se nas especificações fixadas neste boletim e não assume qualquer responsabilidade sobre perdas ou danos decorrentes de uso inadequado de seus produtos. Qualquer informação adicional, entrar em contato com o nosso Departamento Técnico.