

## CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

O **Hiperfloor Selador Epóxi** é um primer incolor autonivelante a base de resina epóxi, que sela e impermeabiliza o substrato (que já tenha recebido algum tratamento anterior) em preparação para receber o revestimento epóxi autonivelante. Confere impermeabilidade ao substrato, maior resistência à abrasão e ao impacto, melhora o acabamento, brilho e a proteção. Possui secagem rápida, permitindo a liberação da área ao tráfego a partir de 12 horas. Quimicamente resistente, suporta variações de temperatura, sem ocorrer desprendimento. Resiste ao vapor de água, resistente a ácidos cítricos, nítricos, glicose, açúcares, detergentes, maltes e álcool. Proporciona acabamento transparente e liso, facilitando a limpeza e reduzindo o acúmulo de sujeira, bactérias e fungos.

**Indicações:** para selar superfícies de concreto tratados, antes da pinturas epóxi em ambientes internos, expostas a ambientes abrasivos ou corrosivos. Indicado para pisos industriais em geral. Pode ser utilizado em substratos cimentícios e cerâmicos, previamente tratados.

### COMPOSIÇÃO:

Resina epóxi, solventes, aditivos e pigmentos inorgânicos.

### INFORMAÇÕES TÉCNICAS:

**Sólidos por volume:** 50 +/- 2%.

**Espessura recomendada por demão:** seca - 50 µm.

**Tipo de veículo:** resina epóxi e agente de cura poliamina.

## APLICAÇÃO

1. Adicionar o Endurecedor (componente B) sobre o selador (componente A), sob contínua agitação.
2. Misturar completamente os dois componentes através de agitação mecânica.
3. Após completa homogeneização (o produto deve apresentar cor uniforme e sem sedimento no fundo da embalagem), aguardar até 15 a 20 minutos para então aplicar o produto.
4. Uma vez feita a mistura dos componentes, ela deverá ser utilizada dentro do prazo máximo de Vida Útil (Pot Life), conforme descrito acima.

**OBS.:** Camadas aplicadas em excesso, em temperaturas baixas e intervalos de repintura não respeitados poderão causar falhas na pintura e retardamento na secagem.

## INSTRUÇÕES DE USO

- 1. Aplicação:** rodo especial em conjunto com rolo quebra bolhas (rolo palitado). Recomenda-se a utilização de equipamento de proteção individual adequado (óculos, máscara e luvas) durante a aplicação do produto. Os equipamentos sugeridos acima servem como guia, podendo-se usar equipamentos similares.
- 2. Intervalo entre Demãos:** 8 horas.
- 3. Diluição:** não é necessário diluir para aplicação. .
- 4. Número de Demãos:** 1 a 2 demãos.
- 5. Secagem\*:**
  - **Ao toque:** 3 horas.
  - **Liberação ao tráfego de pessoas:** 12 horas.
  - **Secagem Final:** 7 dias.
- 6. Aspecto do filme:** brilhante.
- 7. Tempo máximo para aplicação da mistura - POT-LIFE (25°C):** 2 horas. Diminui com o aumento de temperatura.
- 8. Limpeza e manutenção:** Limpar o material utilizando Thinner Comum.

\*De acordo com as condições climáticas e a espessura aplicada, o tempo de secagem ao toque pode variar. A secagem deste produto conforme instruções da embalagem é obtida em condições adequadas de temperaturas e umidade, próximos de 25 °C e umidade relativa próxima de 60%. Não aplicar com umidade relativa do ar superior a 85%. Não assumimos qualquer responsabilidade quanto a danos materiais e pessoais causados pelo mau uso das informações contidas neste boletim e dos produtos mencionados.

## PREPARO

A superfície deverá estar limpa, seca, isenta de óleos, graxas e outros contaminantes. Concreto: O substrato deverá estar devidamente curado e lixado. A superfície deverá estar livre de poeiras e outros contaminantes que possam comprometer a performance do sistema (adesão). Superfícies previamente pintadas com Tinta Epóxi: Verificar, primeiramente, se a tinta não está descascando ou trincando. Caso a tinta esteja em boas condições, limpar e lixar a superfície com lixa grão 320 para criar ancoragem. Adicionar

o Componente B ao Componente A e homogeneizar. Aguardar 15 a 20 minutos, diluir se necessário e iniciar a aplicação.

**Relação de mistura (massa):**

**HIPERFLOOR SELADOR EPÓXI COMPONENTE A** – 14,4 kg;

**COMPONTE B HIPERFLOOR SELADOR EPÓXI** – 3,6 kg;

**Relação de mistura (volume):**

**HIPERFLOOR SELADOR EPÓXI COMPONENTE A** – 14,4 L;

**COMPONTE B HIPERFLOOR SELADOR EPÓXI** – 1 L;

**Vida Útil da Mistura (pot life):** 2 horas (25°C). Após o derramamento no piso, o produto apresenta vida útil em torno de 2 horas, proporcionando tempo suficiente ao aplicador para nivelar o produto no substrato e retirar possíveis bolhas e falhas no nivelamento (vide OBSERVAÇÕES).

## RENDIMENTO

- **10 m<sup>2</sup>/L:** este dado pode variar de acordo com a espessura da película aplicada e condições do pavimento. considerando perdas decorrentes da rugosidade da superfície e do método de aplicação.

**OBS.:** o rendimento e o desempenho do produto dependem das condições ideais de preparo da superfície, umidade do ar, temperatura, espessura aplicada, tipo e rugosidade do substrato, e condições climáticas, conhecimento e prática do aplicador e/ou profissional entre outras variáveis. Recomendada a aplicação de 1 a 2 demãos.

## PRECAUÇÕES

Armazenar o produto em ambientes abrigados e com boa ventilação. O uso e/ou o manuseio inadequado deste produto pode ser perigoso à saúde e provocar incêndio ou explosão. Não o utilize antes de tomar as medidas necessárias para evitar danos e ferimentos. Produto inflamável. Mantenha-o longe de chamas e faíscas, e evite fumar perto do local da aplicação. Evite respirar os vapores, mantendo boa ventilação durante a aplicação e a secagem. Evitar contato com a pele e os olhos, utilizando luvas, óculos, protetores, máscaras, cremes protetores, etc. Não comer ou beber perto do local da aplicação. Manter longe do

contato de crianças e animais. **Em caso de contato com pele:** lave com água em abundância e sabão neutro. Retire a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente. **Em caso de inalação:** remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. **Em caso de irritação ou erupção cutânea:** Consultar de imediato o médico e mostrar-lhe a embalagem ou rótulo. **Em caso de contato os olhos:** Enxágue imediatamente com água corrente por pelo menos 15 minutos e procure atendimento médico de imediato. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando. **Em caso de vazamento:** isole a área e evite fontes de ignição. Em derramamentos grandes e em locais confinados, utilize proteção respiratória adequada. Evite inalar os vapores. Estanque e contenha o líquido com areia, pó de serra ou terra. Transfira o líquido e os materiais de contenção para recipientes adequados para descarte conforme regulamentações locais, regionais e internacionais. **Em caso de incêndio:** resfrie os recipientes não avariados com jato de água em forma de neblina. Combata o fogo com extintores de CO<sub>2</sub>, espuma ou pó químico. Caso haja qualquer dúvida entre em contato com a nossa fábrica através dos telefones: 0800 703 1031 ou (27) 2122-0444. Telefone para Emergências: 0800 014 8110 - CEATOX (Centro de Assistência Toxicológica).

## QUALIDADE E DESEMPENHO

Este produto passou por um rigoroso controle da qualidade e mantém as suas características, desde que corretamente utilizado e armazenado. O desempenho final do produto depende das condições de preparo da superfície e das condições meteorológicas, bem como de fatores externos ao controle do fabricante.

## VALIDADE

O **Hiperfloor Selador Epóxi** tem sua validade expressa em 24 meses a partir da data de fabricação impressa na etiqueta, desde que mantido em lugar seco e arejado. A garantia é assegurada desde que o usuário siga todas as instruções de preparo de superfície, diluição e aplicação do produto e ainda mantenha em seu poder a nota fiscal e o nº do lote de fabricação. A garantia restringe-se à reposição do produto.

**QUÍMICO RESPONSÁVEL:**

CRQ: 213000476 – 21ª Região.