

### Descrição do Produto



Massa flexível bicomponente a base de resina epoxi, cargas e aditivos especiais, catalisado com poliamina modificada. Produto com ótima resistência química, mecânica e excelente flexibilidade, podendo ser utilizado em pisos de concreto em geral, esse produto tem a capacidade de expandir e contrair acompanhando a expansão e retração das juntas de dilatação e trincas dos pisos, podendo receber diversas tintas de acabamento.

### Recomendações de Uso



Produto indicado para preencher e vedar juntas de dilatação e trincas em pisos internos industriais e comerciais com alto tráfego de veículos, empilhadeiras e pessoas. Indicamos a utilização prévia do **GLOBALDUR 347 SELADOR EPOXI** para garantir uma perfeita aderência a superfície.

### Características



<b>Cor</b>	Branco amarelado
<b>Sólidos por Volume %</b>	98 +/- 2
<b>Peso Específico</b>	1,350 +/- 0,030
<b>Espessura Película</b>	5 mm podendo chegar a 10 mm. É possível controlar a espessura utilizando o <b>TARUCEL (macarrão delimitador de profundidade)</b>
<b>Rendimento Teórico</b>	35 a 40 metros lineares por litro nas dimensões de 5 mm x 5mm, podendo variar de acordo com a técnica de aplicação, rugosidade do substrato e perdas na preparação e aplicação do produto

### Tempo de Secagem



<b>Secagem ao Toque</b>	8 horas	Temperatura ambiente a 25°C
<b>Secagem ao Manuseio</b>	24 horas	Temperatura ambiente a 25°C
<b>Secagem Final</b>	48 horas	Temperatura ambiente a 25°C
<b>Cura Total</b>	7 dias	Temperatura ambiente a 25°C

#### Nota

A temperatura do substrato e as condições climáticas e ambientais poderão interferir no tempo de secagem do produto. Evite aplicação em dias chuvosos e temperaturas abaixo de 10oC ou acima de 40oC. Para um melhor resultado a temperatura deve estar entre 20 - 28°C, no momento da aplicação.

### Dados para Aplicação



<b>Diluição ( % )</b>	<b>Não aplicável para este produto</b>	
<b>Relação da Mistura</b>	1 X 1 - em Volume	( 1 PARTE MASSA X 1 PARTE COMPONENTE B )
<b>Tempo de Indução</b>	5 a 10 minutos	( Após a Catalise aguardar esse tempo antes da aplicação )
<b>Vida Útil da Mistura</b>	6 horas	Temperatura ambiente a 25°C
<b>Umidade Relativa do Ar</b>	Não aplicar o produto com umidade relativa do ar superior a 85%	

## Preparação da Superfície



A performance deste produto está associada ao grau de preparação da superfície.

A superfície deverá estar seca, isenta de quaisquer contaminantes, tais como: óleos, sais, graxas, gorduras, poeiras, Aplicações feitas sobre concreto ou alvenaria deverá ser respeitado o tempo de cura do substrato que varia de 20 a 30 dias, eliminando quaisquer contaminantes.

**Utilizar Selador Epoxi - Globaldur 347 selador, antes de aplicar a massa para melhorar sua aderência no substrato.**

dúvidas consultar nosso Departamento Técnico.

## Aplicação e Recomendações



Utilizar o macarrão delimitador de profundidade e proteger as bordas com fita crepe. A aplicação pode ser feita com auxílio de espátula plástica ou metálica.

## Recomendações de Segurança



Manter longe do contato de crianças e animais.

Certificar que as instalações elétricas estejam perfeitas e que não provoquem faíscas.

Utilizar sempre equipamentos de proteção individual (EPI'S), apropriados para cada processo de preparação e pintura.

O contato com a pele pode causar irritações.

Se ingerido não provocar vômito, no caso de contatos com os olhos, lavar com água corrente em abundância, por no mínimo 10 minutos; procure atendimento médico imediatamente.

As embalagens não devem ser incineradas, reutilizadas ou perfuradas. Após seu uso, descontaminar limpando com solvente utilizado na diluição do produto ou thinner de limpeza, e encaminhar para reciclagem.

## Uso de EPI's



Antes de utilizar qualquer produto é necessário o uso de EPI's.

<b>Proteção para Mãos</b>	Luvas de borracha <b>NITRÍLICA</b> ou <b>PVC</b> e cremes protetores.
<b>Proteção Respiratória</b>	Máscara respiradora com filtros para vapores orgânicos.
<b>Proteção para Olhos</b>	Óculos de segurança lentes em policarbonato.
<b>Proteção para Ouvidos</b>	Protetor auricular ou abafador.

## Cuidados com Equipamentos



A maioria dos produtos usados para pintura após sua cura total são de difícil remoção.

Limpar todos equipamentos com o mesmo diluente indicado para o produto ou thinner, imediatamente após a aplicação do produto, não deixando resíduos.

## Armazenagem



Armazenar em local coberto, seco e arejado, apropriado para produtos inflamáveis com temperatura máxima de 40°C.

Prazo máximo recomendado 12 meses, respeitando a validade de cada produto.

## Observações



Produto desenvolvido para uso e manuseio de profissionais ligados a área de pintura industrial.

O rendimento prático deste produto é variável de acordo com a espessura aplicada, método e técnica de aplicação, tipo e rugosidade do substrato, condições ambientais, etc.

Os valores acima citados nas propriedades gerais, foram obtidos em nosso laboratório a uma temperatura de 25°C, com temperaturas diferentes esses valores serão alterados.

Temperaturas mais elevadas aceleram o tempo de secagem e cura dos produtos ao contrário de temperaturas mais baixas que tendem a retardar o tempo de secagem e cura.

A vida útil da mistura diminui com o aumento de temperatura ambiente.

Não assumimos qualquer responsabilidade relativa ao rendimento prático, desempenho ou danos de qualquer natureza em decorrência do uso inadequado deste material.

Os produtos a base de resina epoxi são conhecidos por apresentar excelentes propriedades anticorrosivas e químicas, mas apresenta baixa resistência exposto ao raios solares, apresentando perda acentuada de brilho conhecida como calcinação, com isso perdendo suas propriedades protetivas.

Para maiores informações e esclarecimentos, consulte nosso departamento técnico.

**Revisão:** 00

**Data:** 24/04/24

**Globalcolor Tintas Industriais Ltda.**

**email** - tecnico@globalcolor.com.br

**Fone:** 11-4071-1800

**Site** - globalcolor.com.br