# **Boletim Técnico**



**CÓDIGO:** 508.100 Revisão: 15 Data da Revisão: 03/11/202@missão:05/06/2024

PRODUTO: COLA PLASTICA CINZA

### 1 - DESCRIÇÃO DO PRODUTO:

Produto bi-componente a base de resina poliéster, macio para lixar e com uma ótima secagem.

### 2 - RECOMENDAÇÕES DE USO:

Produto indicado para corrigir imperfeições em superfície metálicas do segmento automotivo e para acabamento em substratos como madeira, mármore e granito.

### 3 - ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO

Descrição	Resultado	Unidade de Medida
Consistencia	6.4 a 7	cm
Densidade	1.8 a 1.9	g/cm³
Solidos NVM	86 a 90	%

## 4 - RELAÇÃO DE DILUIÇÃO E/OU CATALISE

Catalisador	Relação de Catálise	Temperatura
Peróxido de Mek	16 gotas para 100 g	Acima de 25°C
Peróxido de Mek	25 gotas para 100 g	Abaixo de 25°C

### 5 - TEMPO DE SECAGEM

### Lixamento

60 min

### Observação

Após a secagem total, efetue o lixamento com um abrasivo de grão 80 para o desbaste, um mais fino (150 ou 180) para o disfarce e finalize com o grão 320. Pode-se aplicar primer após 45 minutos.

Os tempos de secagem foram obtidos em ambiente controlado com temperatura de  $25 \pm 2^{\circ}$ C e umidade relativa do ar de  $60 \pm 5\%$ . Em condições diferentes da mencionada, o tempo de secagem pode sofrer alterações.

### 6 - PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

Superfície	Preparo
Fibra de vidro	A superfície deve estar limpa, seca, livre de oleos ou qualquer contaminante.
Metal ferroso	A superfície deve estar limpa, seca, livre de oleos ou qualquer contaminante.

# 7 - TIPO DE APLICAÇÃO Método de aplicação

Desempenadeira/espátula/rodo

# **Boletim Técnico**



CÓDIGO: 508.100 Revisão: 15 Data da Revisão: 03/11/202@missão: 05/06/2024

PRODUTO: COLA PLASTICA CINZA

### Observação

É importante observar que o tamanho do defeito influi no procedimento de aplicação da massa. Grandes defeitos exigem que a massa seja aplicada em duas ou três vezes. Defeitos muito pequenos podem ser feitos de uma só vez.

### 8 - CARACTERÍSTICA DE DESEMPENHO

Descrição	Resultado	Unidade de Medida
Pot Life	5	min

#### 9 - VALIDADE

12 meses

### 10 - RECOMENDAÇÃO IMPORTANTE

Manter o produto na embalagem sempre fechada. Em lugar coberto, fresco e longe de calor. Temperatura ambiente 25°C.

### 11 - PRECAUÇÕES BÁSICAS PREVENTIVAS DE SEGURANÇA

Antes de usar este produto, é essencial ler os cuidados e precauções contidos na embalagem deste produto e na Folha de Dados de Segurança Química (FISPQ - Ficha de Informação de Segurança para Produtos Químicos) que contem todas as informações de segurança e pode ser solicitada ao nosso departamento técnico (atendimento.tecnico@farben.com.br) ou por telefone informado abaixo deste Roletim

### Prevenção de Incêndio e Explosão

Mantenha afastado do calor, faísca, chama aberta e superfícies quentes. — Não fume. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado. Aterre o vaso contentor e o receptor do produto durante transferências. Utilize apenas ferramentas anti-faiscante. Evite o acúmulo de cargas eletrostáticas. Utilize equipamento elétrico, de ventilação e de iluminação à prova de explosão.

# Condições Adequadas

Armazene em local bem ventilado e longe da luz solar. Mantenha o recipiente fechado. Manter armazenado em temperatura ambiente que não exceda 35°C.

### Medidas de Higiene

Lave as mãos e o rosto cuidadosamente após o manuseio e antes de comer, beber, fumar ou ir ao banheiro. Roupas contaminadas devem ser trocadas e lavadas antes de sua reutilização. Remova a roupa e o equipamento de proteção contaminado antes de entrar nas áreas de alimentação.

### **Notas**

Essas informações são apenas diretrizes gerais para a aplicação de nossos produtos. Eles foram obtidos através de testes cuidadosos e representam o momento atual do nosso conhecimento e experiência. Nós não assumimos responsabilidade por danos causados pelo uso incorreto do produto. Devido à existência de fatores de processos e aplicações de nossos produtos longe de nosso controle, torna-se necessário que o usuário realize seus próprios testes e investigações.