

Boletim Técnico

FARBEN**CÓDIGO: 508.450**

Revisão: 04 Data da Revisão: 01/08/2023 Emissão: 14/10/2024

PRODUTO: MASSA POLIESTER ULTRA SOFT

1 - DESCRIÇÃO DO PRODUTO:

Produto bi-componente a base de resina poliéster, com secagem rápida, fácil lixamento e baixa porosidade.

□

2 - RECOMENDAÇÕES DE USO:

Produto indicado para corrigir imperfeições em superfícies de alumínio, galvanizado, metálicas, automotivas e para acabamento em mármore e granito.

3 - ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO

Descrição	Resultado	Unidade de Medida
Viscosidade	6.6 a 6.8	cm
Densidade	1.39 a 1.45	g/cm ³

4 - RELAÇÃO DE DILUIÇÃO E/OU CATALISE

Catalisador	Relação de Catalise
Peróxido de Benzoíla	3% em 100 g

5 - TEMPO DE SECAGEM

Lixamento

30 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 $25 \pm 2^{\circ}\text{C}$ 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
Metal não ferroso	A superfície deve estar limpa, seca, livre de oleos ou qualquer contaminante.
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.

MATRIZ
Rod. Lino Zanolli, 4055
Içara - SC
Fone: +55 48 2101-4300

FILIAL ARAPONGAS
Rua Ariramba da Copa, 280
Arapongas - PR
Fone: +55 43 3274-0040

FILIAL CAXIAS DO SUL
Rua Ábramo João
Mazzochi, 335
Caxias do Sul - RS
Fone: +55 54 3217-4100

FILIAL SÃO PAULO
Av. Amâncio Gaioli, 725
Guarulhos - SP
Fone: +55 11 2088-9200

FILIAL ARGENTINA
Ruta 8, Panamericana
Km 49,5
Pilar - Buenos Aires

Boletim Técnico

FARBEN**CÓDIGO: 508.450**

Revisão: 04 Data da Revisão: 01/08/2023 Emissão: 14/10/2024

PRODUTO: MASSA POLIESTER ULTRA SOFT

7 - TIPO DE APLICAÇÃO

Método de aplicação

Desempenadeira/espátula/rodo

Observação

Pode ser aplicada diretamente sobre metal não ferroso como alumínio e galvanizado. 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	3.5	min

9 - VALIDADE

12 meses

10 - RECOMENDAÇÃO IMPORTANTE

Mantener 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 Boletim.

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 contendor e o receptor do produto durante transferências. Utilize apenas ferramentas anti-faísca. 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.

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

MATRIZ
Rod.Lino Zanolli,4055
Içara - SC
Fone:+55 48 2101-4300

FILIAL ARAPONGAS
Rua Ariramba da Copa,280
Arapongas - PR
Fone:+55 43 3274-0040

FILIAL CAXIAS DO SUL
Rua Ábramo João
Mazzochoi, 335
Caxias do Sul - RS
Fone:+55 54 3217-4100

FILIAL SÃO PAULO
Av. Amâncio Gaioli,725
Guarulhos - SP
Fone:+55 11 2088-9200

FILIAL ARGENTINA
Ruta 8, Panamericana
Km 49,5
Pilar - Buenos Aires

Boletim Técnico

FARBEN**CÓDIGO: 508.450**

Revisão: 04 Data da Revisão: 01/08/2023 Emissão: 14/10/2024

PRODUTO: MASSA POLIESTER ULTRA SOFT

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.

MATRIZ
Rod. Lino Zanolli, 4055
Içara - SC
Fone: +55 48 2101-4300

FILIAL ARAPONGAS
Rua Ariramba da Copa, 280
Arapongas - PR
Fone: +55 43 3274-0040

FILIAL CAXIAS DO SUL
Rua Ábramo João
Mazzochoi, 335
Caxias do Sul - RS
Fone: +55 54 3217-4100

FILIAL SÃO PAULO
Av. Amâncio Gaioli, 725
Guarulhos - SP
Fone: +55 11 2088-9200

FILIAL ARGENTINA
Ruta 8, Panamericana
Km 49,5
Pilar - Buenos Aires