Boletim Técnico

CÓDIGO: 508.200 Revisão: 14 Data da Revisão: 03/11/20 Emissão:03/11/20

PRODUTO: MASSA POLIESTER

1 - DESCRIÇÃO DO PRODUTO:

Produto bi-componente a base de resina poliéster, com secagem rapida e facil lixamento.

2 - RECOMENDAÇÕES DE USO:

Produto indicado para corrigir imperfeições em superfície metálicas do segmento automotivo

3 - ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO

Descrição	Resultado	Unidade de Medida
Consistencia	6 a 6.5	cm
Densidade	1.68 a 1.74	g/cm³
Solidos NVM	84 a 90	%

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.

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.

7 - TIPO DE APLICAÇÃO

Método de aplicação

Desempenadeira/espátula/rodo

Observação

Pode ser aplicada diretamente sobre metal não ferroso como aluminio 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

Boletim Técnico

CÓDIGO: 508.200 Revisão: 14 Data da Revisão: 03/11/20 Emissão:03/11/20

PRODUTO: MASSA POLIESTER

feitos de uma só vez.

8 - CARACTERÍSTICA DE DESEMPENHO

Descrição	Resultado	Unidade de Medida
Pot Life	2	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 25ºC.

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 (laboratorio@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 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.