

## M01

### Massa Poliéster PPG

#### Descrição do Produto

Massa Poliéster PPG é um produto desenvolvido com matérias primas especiais, indicada na reparação automotiva para correção de grandes e pequenos defeitos na superfície dos substratos automotivos: aço carbono, fibra de vidro, alumínio e galvanizado. Apresenta alto poder de enchimento, ótima aderência, excelente homogeneização, aplicabilidade e lixabilidade, secagem rápida e não deixa poros.

#### Composição Básica

Resina poliéster insaturada, estireno, aditivos, cargas especiais e pigmentos.

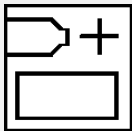
#### Embalagens

Produto	Embalagem	Conteúdo
M01.17	1,000 Kg	1,000 Kg
M01.28	1,500 Kg	1,500 Kg

#### Produtos Relacionados

Catalisador para Massa Poliéster PPG

#### Processos



Proporção de Mistura:

Massa Poliéster 100 partes  
Catalisador 1 - 3% (em peso, de acordo com a temperatura)

#### Adição de Catalisador:

5 a 10°C	10 a 20°C	20 a 30°C
2.5 - 3.0%	2.0 - 2.5%	1.5 - 2.0%



Aplicação:

Preparar a massa com o catalisador de acordo com a quantidade necessária. Após preparada a superfície, utilizar uma celulóide para aplicação. Aplique inicialmente uma fina camada com pressão para que a massa preencha todos defeitos na superfície. Em seguida com uma porção maior, faça a aplicação preenchendo o defeito na superfície.

*Nota: Pot life para aplicação é de 3 a 5 minutos, dependendo da temperatura e porcentagem de catalisador usado.*



Secagem:

**Ao ar a 25°C:**

10 a 20 minutos.



**Lixamento com Máquina**

Lixamento somente a seco.

Lixamento até exposição do metal usar grão 80 para aplicação da massa poliéster. Desbaste da massa para aplicação de primer usar grão P150, P180 ou P220 com o taco, na sequência disco P320 para eliminar riscos excessivos.



**Lixamento manual**

Lixamento somente a seco.

Lixamento até exposição do metal usar grão 80 para aplicação da massa poliéster.

Desbaste da massa para aplicação de primer, usar grão P150, P180 ou P220 com o taco, na sequência P320 para eliminar riscos excessivos.



**Preparação para acabamento**

Deve-se pintar primer PPG sobre a Massa Poliéster M01 antes de ser aplicado o acabamento.

**Repintura**

Qualquer acabamento PPG.

## Notas Gerais do Método de Aplicação

### SUBSTRATOS E PREPARAÇÃO

Apenas reforçando que, para um bom resultado final na reparação, a massa deverá ser aplicada na chapa nua, a superfície deverá ser preparada, removendo toda tinta e impureza.

Ative-a com uma lixa grão P80 para melhorar a ancoragem da massa na superfície.

Desengraxar bem a superfície a ser reparada.

Adicionar o Catalisador para Massa Poliéster na proporção de 1 a 3% na quantidade a ser aplicada.

Atentar-se para quantidade em regiões de alta temperatura, homogeneizar com auxílio de uma espátula até que não se note mais diferença de cor entre a massa e o catalisador.

Com o celulóide aplicar primeiramente uma fina camada com pressão para que esta preencha os defeitos mais profundos, em seguida aplicar a camada de preenchimento bem uniforme de modo a cobrir o defeito.

## PRAZO DE ARMAZENAGEM

### 36 meses

A partir da data de fabricação, em local coberto, à sombra, seco e ventilado, desde que a embalagem não tenha sido aberta, danificada por ação química, física ou outros agentes externos. A temperatura máxima de armazenagem permitida é de 35°C.

## RECOMENDAÇÕES DE SAÚDE E SEGURANÇA

Número ONU: 1263

Número de risco: 33

Cuidado! Produto inflamável, nocivo por contato com a pele ou olhos, inalação ou ingestão.

Para maiores informações sobre Saúde e Segurança consulte a FISPQ - Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico deste material.

**ATENÇÃO:** Os produtos destinam-se exclusivamente a pintores profissionais de veículos, que deverão consultar as fichas de segurança do fabricante antes de usá-los.

**Para mais informações:**

**Customer Refinish 0800 055 4050**

**customer\_tec@ppg.com**

**PPG Industrial do Brasil Tintas e Vernizes Ltda**

Rod. Anhanguera, Km 106 - Bairro: Jardim São Judas Tadeu

CEP 13180-900

Sumaré - SP - Brasil