

PRODUTO

MASSA POLIÉSTER CARFILLER CA248

INDICAÇÃO DE USO

Produto indicado para a correção de imperfeições em superfícies metálicas (aço, galvanizado, zincado e alumínio), fibra de vidro e madeira. Utilizada nos segmentos de Repintura Automotiva, Industrial, Máquinas, Equipamentos, Veículos Comerciais e Moveleiro. Proporciona excelente enchimento e acabamento, fácil aplicação, secagem rápida e lixamento macio.

COMPOSIÇÃO BÁSICA

Massa Poliéster: Resina poliéster insaturada, pigmentos, cargas e aditivos.
Catalisador: Peróxido de benzoila e plastificantes

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE



- Lixar com lixa 80 ou 150.
- Em seguida limpar a peça com Solução Desengraxante Maxi Rubber removendo toda oleosidade, poeira, corrosão e água.

CATÁLISE



- Homogeneizar o produto.
- Retirar a quantidade desejada e colocar numa superfície plana e limpa.
- Utilizar de 1 a 2 gramas do catalisador peróxido de benzoila para cada 100 gramas de massa.
- Misturar bem até obter uma massa homogênea.

APLICAÇÃO



- Lixar e desengratar o local do reparo removendo toda a oleosidade, poeira, corrosão e água. Para esta etapa utilizar o Desengraxante Maxi Rubber.
- Homogeneizar o produto, retirar a quantidade desejada e colocar numa superfície plana e limpa.
- Aplicar a massa catalisada (1 a 2%), com o auxílio de um aplicador do tipo celulóide, em camadas finas exercendo pressão moderada para garantir melhor adesão e acabamento. Se necessário, aplique camadas adicionais até que a imperfeição seja corrigida.

SECAGEM



Tempo de vida útil da mistura 2 - 5 minutos à temperatura de 25°C.
Secagem para lixamento 20 a 30 minutos à temperatura de 25°C.

LIXAMENTO



- Lixamento inicial grão 80 - 150 e final com lixa grão 220 - 320.

DICA

- O produto deve ser aplicado direto sobre chapa nua.
- Na preparação da massa (catálise) utilizar a quantidade correta de catalisador (1% a 2%), evitando assim problemas como por exemplo sangramento.
- Não recolque na lata a mistura já preparada.
- Aguardar o tempo de secagem recomendado, para evitar mapeamento.
- Evitar a secagem forçada em temperaturas elevadas, pois pode causar trincas, bolhas e perda de adesão.
- Não é recomendado o lixamento úmido da massa, pois a umidade retida na massa durante o lixamento com água pode causar problemas na superfície e no acabamento.
- Isolar o local do reparo com Primer PU Maxi Rubber antes da aplicação do acabamento.

RENDIMENTO

0,63 m²/kg

Nota: Na prática, o rendimento depende de vários fatores, como o formato do objeto, imperfeições da superfície, método de aplicação e variações durante a aplicação.

PRAZO DE VALIDADE

1 ano. Estocado a temperatura de 15 a 35°C e livre de umidade.

EMBALAGENS

750 gramas

*Acompanha catalisador de 15g.

SAÚDE E SEGURANÇA



- Produto exclusivo a profissionais devidamente treinados.
- Favor consultar FISPQ.
- Ler as instruções no verso da embalagem, antes de utilizar o produto.
- Usar luvas de borracha nitrílica e óculos de segurança para manusear o produto.
- Utilizar máscara respiradora com filtro contra vapores orgânicos e partículas ao aplicar o produto.

Estas informações representam o melhor do nosso conhecimento à época de sua publicação. Lembramos que o bom resultado final da aplicação dos produtos depende de fatores que fogem ao nosso controle e que diz respeito a preparação da superfície e conhecimentos técnicos do aplicador. A empresa se reserva o direito de alterar essas especificações sem aviso prévio.

Data	Revisão	Elaborado	Aprovado
10/06/2022	10	Nayara Soares	Rafael Vilani