

3M

Esponja Abrasiva Automotiva

Dados Técnicos

Março/2004

Substitui: Janeiro2002



DESCRIÇÃO:

Desenvolvidas para o lixamento manual de superfícies irregulares, superfícies curvas em geral, e também superfícies lisas e planas. Especialmente desenhada para proporcionar um uso flexível, se moldando facilmente às superfícies a serem lixadas, tais como massas finas, primers e acabamentos automotivos.

CARACTERÍSTICA:

- Construção : Espuma macia
- Mineral : Óxido de Alumínio
- Adesivo : À base de resina e borracha à prova d'água
- Dimensões : 114 mm x 139 mm
- Embalagem: Caixa com 20 esponjas

Tipo	Granulometria equivalente	Aplicação
Média	120 à 180	Lixamento/acabamento de massas
Fina	320 à 400	Lixamento interno de E-Coat
Super Fina	500 à 600	Lixamento interno de Primer
Ultra Fina	800 à 1000	Ativação de pinturas: abertura ou ativação geral
Micro Fina	1200 à 1500	Preparação de superfícies p/ polimento (Remoção de Casca de laranja, escorridos e pequenas sujeiras)

APLICAÇÃO:

1. Lixamentos e ativações diversas (VIDE TABELA ACIMA) onde áreas de difícil acesso devam ser lixadas. Pode ser utilizado à seco ou lubrificado com água. Dentro disto possui como características básica uma alta flexibilidade e conformabilidade, além de uma maior durabilidade se comparada com os abrasivos comuns do mercado.
2. Pode ser dobrada para dar melhor conformabilidade à peça sem que qualquer dano seja produzido.
3. Sua utilização reduz a presença da marca de dedos.

INSTRUÇÕES de USO

1. Utilizar o produto individualmente;
2. Realizar movimentos circulares sobre a superfície com o defeito;
3. Em caso de lixamento Úmido, adicionar quantidade controlada de água D.I. suficiente para realização da operação.

CONDIÇÕES de ARMAZENAMENTO :

⇒ O produto deve ser estocado em sua embalagem original, à uma temperatura entre 15°C (59F) e 26°C (79F) e umidade relativa entre 35% a 50 %, além de estarem afastados de pisos, janelas , paredes externas e locais úmidos. Armazenamento incorreto pode ocasionar perda de performance desse produto.

Características	Benefícios
Construção em Espuma Macia	⇒ Durável ⇒ Flexível ⇒ Maior conformabilidade ⇒ Reduz a marca deixada pelos dedos ⇒ Atinge áreas onde o taco lixador não consegue ⇒ Economia de tempo/custo
Adesivo à base de resina e borracha à prova d'água	⇒ Pode ser usado seco ou molhado ⇒ Mineral não solta da esponja ⇒ Pode ser lavada com água para reutilização ⇒ Economia de tempo/custo
Mineral Óxido de Alumínio	⇒ Rapidez no corte ⇒ Alta durabilidade ⇒ Economia de tempo/custo



Divisão de Sistemas Abrasivos
3M do Brasil Ltda.
Fone (0xx19) 3838 – 7000
Via Anhanguera, km 110
Cx. Postal 123, Campinas – SP
CEP 13001-970

Serviço de Atendimento ao Cliente
Centro de Relacionamento com o Cliente
Fone : 0800152626 ou 0800550605
Linha Aberta 3M
Fone : 0800132333

Informações:
Consulte o Serviço Técnico
Fone : (0xx19) 3838 – 7458 / 6762 / 7321
Fax : (0xx19) 3838 – 7766