

3M Perfect-it Polidor Ultra Performance

Dados Técnicos

Setembro/18

Substitui: Fevereiro/14

Propriedades:

- O Perfect-it Polidor Ultraperformance foi desenvolvido para a remoção de riscos de lixas P1200 e mais finas com o uso de uma boina de lã 3M Dupla Face Agressiva de Engate Rápido. É projetado para trabalhar em uma ampla faixa climática, incluindo condições extremas. Com uma formula não-arenosa, pode ser utilizado em todos os tipos de pinturas automotivas, deixando um acabamento extremamente fino e fácil de limpar. Para reduzir o tempo de polimento, refina as marcas de lixamento com os discos abrasivos 3M Trizact P3000 e 5000 antes de polir.

Dados Técnicos:

Composição : Água, Destilados de Petróleo, Óxido Alumínio, Óleo mineral.

Cor : Branco

Consistência : Líquido

pH : 7,5 a 9,0

Densidade : 1,05 à 1,1 g/cm³

Viscosidade : 30.000 a 35.000 cps



Códigos de Item:

HB004584361: Perfect-it Polidor Ultraperformance

Nota: As informações técnicas acima podem ser consideradas típicas ou representativas apenas, não devendo ser utilizadas com o propósito de especificações.

Aplicações:

- O Polidor Ultra Performance foi desenvolvido para ser utilizado no processo de polimento de repinturas automotivas. Tem excelente poder de remoção dos riscos de lixamento, contaminações e outros defeitos na camada da pintura, proporcionando brilho intenso. Indicado também para o polimento em todos os tipos de tintas e vernizes.

Instruções de Uso:

1. Assegure que a superfície a ser trabalhada esteja limpa e seca; agite o produto antes de usar;
2. Caso necessário realize o lixamento da superfície com lixas 3M dos grãos 1500 à 5000; Para uma condição ideal antes da etapa de polimento com boinas, finalize o processo de lixamento com as lixas Trizact grão P3000 e 5000;
3. Utilize uma politriz elétrica ou pneumática, com velocidade entre 1200 a 2000 rpm, equipada com uma Boina Agressiva 3M, ou uma boina de Espuma Branca 3M;
4. Aplique o Polidor Ultra Performance na parte externa da boina ou na peça, em quantidade suficiente para trabalhar uma área de 60cm x 60cm; efetue o polimento utilizando pressão média e passadas sobrepostas;
5. Reduza a pressão quando o produto começar a secar, deixando o melhor acabamento possível;
6. Utilize um pano de microfibra 3M para remover qualquer filme residual do produto e/ ou respingo em peças adjacentes antes de ir para outra peça ou para a etapa do lustro;
7. Mantenha a boina dentro do saco plástico para evitar contaminação com outros produtos; limpe a boina com o auxílio de uma escova 3M de limpeza sempre antes de iniciar nova aplicação.

Cuidados:

- **IMPORTANTE:**
- Não utilize este produto sob o sol ou se a superfície a ser polida estiver aquecida.
- Se o produto espirrar em áreas que não serão trabalhadas, limpe-as com um pano de microfibra 3M antes de polir o painel seguinte. Se o produto secar utilize o 3M Limpeza Final para auxiliar na remoção.
- Evite o contato do material com superfícies plásticas ou borrachas. Caso isso aconteça, limpe imediatamente a área afetada com tecido de algodão ou microfibra.

Características:	Vantagens:	Benefícios:
Contem minerais não - arenosos e avançados	Extra poder de corte com excelente acabamento	• Maior produtividade
		• Diminui retrabalhos

Armazenamento:

- O produto deve ser armazenado em sua embalagem original, a uma temperatura entre 15 e 25°C.
- Nas condições acima o produto tem validade de 02 anos.

Nota: Este boletim técnico poderá ser alterado sem aviso prévio. Para maiores informações, favor entrar em contato com o Serviço Técnico de Autos.

Mercados da Reparação Automotiva
3M do Brasil Ltda.
Fone: (19) 3838 7000
Via Anhanguera, Km. 110
Sumaré SP
CEP: 13181-900

LINHA ABERTA
Fone: 0800 013 2333

Informações
Consulte o Serviço Técnico de Autos
Fax: (19) 3838-6380 / 3838-6225