



Ficha Técnica

Efetiva: 27/01/2020 Substitui: 30/08/18

Divisão de Produtos para a Reparação Automóvel

Corte Rápido Plus Extreme 3M™ 51816/51815 Perfect-it™

1) Números de Peças

Corte Rápido Plus Extreme 3M™ Perfect-it™	PN 51816	500 g
Corte Rápido Plus Extreme 3M™ Perfect-it™	PN 51815	1 kg

2) Descrição e utilização

O Corte Rápido Plus Extreme 3M™ 51816/51815 Perfect-it™ é um composto abrasivo líquido agressivo para utilização em tintas de retoque, de forma a remover riscos abrasivos ocorridos durante o processo de retificação da pintura. Pode também ser utilizado para remover oxidação, riscos, riscos provocados pela lavagem automóvel, etc. em tintas OEM.

É fácil de limpar, contando com um tempo de trabalho superior ao Composto de Corte Rápido Plus.

Características de manuseamento melhoradas

- Utilize até 30% menos
- Limpeza incrivelmente fácil
- Tempo de trabalho longo
- Acabamento de qualidade
- Pode ser examinado para verificar a existência de riscos de lixagem restantes antes de prosseguir para o passo seguinte
- Suspensão baixa
- Pode ser utilizado com ou sem água

3) Propriedades Físicas

Recipiente:	Garrafa de 1 kg / 0,5 kg
Qtd. por caixa:	12 garrafas



Ficha Técnica

Efetiva: 27/01/2020 Substitui: 30/08/18

Ponto de evaporação:	>100 °C em câmara fechada
Cor:	Branco
Consistência:	Líquido espesso com odor de óleo de pinheiro
Viscosidade:	30.000-40.000 cps
pH:	8 - 9
% volátil:	20% por peso
Míneral	Óxido de alumínio

4) Instruções de Utilização

O Corte Rápido Plus Extreme 3M™ Perfect-it™ 51816/51815 é um composto abrasivo líquido agressivo fácil de utilizar, para utilização em tintas de retoque de forma a remover riscos provocados por abrasivos de grão P1200 a P3000 após a lixagem de defeitos durante o processo de retificação da pintura.

Pode também ser utilizado para remover oxidação e riscos, riscos provocados pela lavagem automóvel, etc. em tintas OEM.

Recomenda-se a utilização do Corte Rápido Plus Extreme 3M™ 51816/51815 Perfect-it™ com uma máquina de polimento elétrica ou pneumática (900-1500 rpm) equipada com uma Esponja de Compostos 3M™ Perfect-It™. Pode também ser utilizado com qualquer almofada de compostos industriais típica, em espuma ou lã.

- Agite a garrafa vigorosamente antes da utilização.
- Aplique composto suficiente na superfície de pintura para trabalhar a área alisada, utilize até 30% menos do que com o composto existente. Ao começar com uma almofada de compostos seca, aplique também composto diretamente na almofada para a preparar.
- Coloque a almofada sobre o painel e ligue a máquina.
- Trabalhe a área utilizando pressão média e reaplique até que os riscos sejam removidos.
- O Corte Rápido Plus Extreme 3M™ Perfect-It™ tem um tempo de trabalho longo com um mínimo de poeira, proporcionando uma limpeza fácil com um Pano de Alto Desempenho 3M™ Perfect-it™.
- Para obter um acabamento ideal, utilize em seguida o Composto Extra Fino PLUS 3M™ Perfect-it™ III 80349, numa Almofada de Polimento 3M™.Perfect-it™.III 50488.



Ficha Técnica

Efetiva: 27/01/2020 Substitui: 30/08/18

- Por fim, quaisquer marcas de remoinhos podem ser removidas utilizando o Produto de Polimento Ultrafina SE 3M™.Perfect-it™.III 50383 numa Almofada de Alto Brilho 3M™.Perfect-it™.III 50388.
- Nota: quaisquer excessos de composto em plásticos, borrachas ou painéis adjacentes devem ser limpos utilizando um Pano de Alto Desempenho humedecido para concluir o processo.

5) Armazenamento

Evitar o congelamento
Armazenar verticalmente
Prazo de validade de 2 anos

6) Segurança

Utilização:	Utilizar apenas em áreas bem ventiladas
Contacto com os olhos:	Evitar o contacto com os olhos Em caso de contacto com os olhos, enxague imediatamente com água abundante e consulte um médico
Contacto com a pele:	Evitar o contacto com a pele Após o contacto com a pele, lave imediatamente com água e sabão abundante
Ingestão:	Se engolido, não induzir o vómito. Consulte um médico imediatamente e apresente-lhe o recipiente ou a etiqueta

O Corte Rápido Plus Extreme 3M™ Perfect-It™ foi concebido APENAS PARA UTILIZAÇÃO INDUSTRIAL PROFISSIONAL.



Ficha Técnica

Efetiva: 27/01/2020 Substitui: 30/08/18

7) Disclaimer

Todas as declarações, informações técnicas e recomendações são baseadas em testes que acreditamos serem confiáveis, mas a precisão ou completude das mesmas não é garantida. Antes de utilizar o nosso produto, certifique-se de que este é adequado para o uso pretendido. Todas as questões de fiabilidade relacionadas com este produto são regidas pelas condições de venda, sujeitas, quando aplicável, à lei aplicável.

Para Informações Adicionais sobre Saúde e Segurança

3M España, S.L., sucursal em Portugal.
Edifício Office Oriente
Rua do Mar da China Nº3 - Piso 3 A
1990-138 Lisboa
www.3m.com.pt/3M/pt_PT/empresa-pt/ajuda/