



## División de Productos para la reparación del automóvil

### 3M™ 51816/51815 Perfect-It™ Fast Cut Plus Extreme

#### 1) Códigos

3M™ Perfect-It™ Fast Cut Plus Extreme	PN 51816	500 g
3M™ Perfect-It™ Fast Cut Plus Extreme	PN 51815	1 kg

#### 2) Descripción y usos finales

3M™ 51816/51815 Perfect-It™ Fast Cut Plus Extreme es un pulimento líquido abrasivo para usar sobre pinturas o barnices a fin de eliminar arañazos abrasivos durante el proceso de rectificación de la pintura. También se puede usar para eliminar arañazos, óxido, arañazos provocados por el lavado, etc. en la pintura original del fabricante y en la superficie de los faros del vehículo. Es fácil de limpiar y tiene un tiempo de trabajo más prolongado que el del Fast Cut Plus.

##### Características de manejo mejoradas

- Uso de hasta un 30 % menos
- Muy fácil de limpiar
- Tiempo de trabajo más largo
- Buen acabado
- Se puede comprobar fácilmente si queda algún arañazo de lijado antes de continuar con el siguiente paso
- Nivel bajo de salpicaduras

Se puede usar con agua o sin ella

#### 3) Propiedades físicas

Recipiente:	Botella de 1 kg / 500 g
Cantidad por caja:	12 botellas
Punto de inflamabilidad:	>100°C, bote cerrado
Color:	Blanco
Consistencia:	Líquido espeso con olor a aceite de pino
Viscosidad:	30.000-40.000 cps
pH:	8 - 9
% volatilidad:	20 % por peso
Mineral:	Óxido de aluminio



## 4) Instrucciones de uso

El pulimento Perfect-It™ Fast Cut Plus Extreme 51816/51815 de 3M™ es un pulimento líquido abrasivo fácil de usar en pinturas o barnices con el objeto de eliminar arañazos abrasivos desde P1200 hasta P3000 tras el lijado de defectos en el proceso de rectificación de pintura.

También se puede usar para eliminar arañazos, óxido o arañazos provocados por el lavado, etc. en la pintura original del fabricante y en la superficie de los faros del vehículo.

Se recomienda usar el 51816/51815 Perfect-It™ Fast Cut Plus Extreme de 3M™ con una máquina de pulir eléctrica o neumática (900-15000 rpm) equipada con una boina de pulido de esponja Perfect-It™ de 3M™. También se puede usar en cualquier esponja típica industrial o esponja de pulido de lana.

- Agita bien la botella antes de usar.
- Aplica la cantidad suficiente de pulimento en la superficie que se va a trabajar, utiliza hasta un 30 % menos que con el pulimento existente. Cuando uses una boina de pulido seca, aplica el pulimento directamente sobre la boina para imprimarla.
- Sitúa la boina sobre el panel y enciende la máquina.
- Aplica el pulimento ejerciendo una presión media y vuelve a aplicarlo hasta que desaparezcan los arañazos.
- El pulimento Perfect-It™ Fast Cut Plus Extreme de 3M™ ofrece un tiempo largo de trabajo, genera muy poco polvo y se limpia fácilmente con una bayeta de alto rendimiento Perfect-It™ de 3M™.
- Para obtener un mejor acabado, continúa con Perfect-It™ III Extra Fine PLUS 80349 de 3M™ en una boina de pulido Perfect-It™<sup>TM</sup>.
- Por último, cualquier marca circular del pulido se puede eliminar usando el pulimento de 3M™ Perfect-It™ III Ultrafina SE Polish 50383 sobre la boina de alto brillo de 3M™ Perfect-It™ III High Gloss Pad 50388.

Nota: cualquier exceso de pulimento sobre plástico, caucho o paneles adyacentes debe retirarse usando un paño de alto rendimiento húmedo al acabar.

## 5) Almacenamiento

Evitar la congelación

Almacenar en vertical

La vida útil de almacenamiento es de 2 años



# Hoja de datos técnicos

En vigor: 10/02/2022 Sustituye la del: 30/08/18

## 6) Seguridad

Uso:	Utilizar solo en áreas bien ventiladas
Contacto con los ojos:	Evitar el contacto con los ojos En caso de que entre en contacto con los ojos, enjuágalos inmediatamente con agua y acude al médico
Contacto con la piel:	Evitar el contacto con la piel Si se produce un contacto con la piel, lava inmediatamente la zona con abundante agua y jabón
Ingestión:	En caso de ingestión, no inducir el vómito. Acude inmediatamente al médico y muéstrale el bote o la etiqueta

**El Perfect-It™ Fast Cut Plus Extreme 3M™ ha sido diseñado de EXCLUSIVAMENTE PARA USO INDUSTRIAL PROFESIONAL.**

## 7) Aviso legal

Todas las declaraciones, información técnica y recomendaciones se basan en pruebas que consideramos fiables, pero no se garantiza la exactitud o integridad de las mismas. Antes de utilizar nuestro producto, asegúrese de que es adecuado para el uso al que está destinado. Todas las cuestiones de fiabilidad relacionadas con este producto se rigen por las condiciones de venta, con sujeción, en su caso, a la legislación vigente.

Más información sobre salud y seguridad

3M España, S.L.  
Calle Juan Ignacio Luca de Tena, 19-25  
28027 Madrid  
[www.3m.com.es/3M/es\\_ES/empresa-es/contactar/](http://www.3m.com.es/3M/es_ES/empresa-es/contactar/)

© 3M 2022. 3M, Perfect-It son marcas registrada de 3M Company. Todos los derechos reservados.