



División Reparación del Automóvil

3M™ Cubitron™ 3 Banda abrasiva

1) Códigos

Referencia	Grano	Tamaño	Embalado como
33469	40+	12,7 mm x 457,2 mm	10 bandas/caja, 5 cajas/embalaje
33479	40+	10 mm x 330 mm	10 bandas/caja, 5 cajas/embalaje
33484	40+	20 mm x 520 mm	10 bandas/caja, 5 cajas/embalaje
33473	60+	12,7 mm x 457,2 mm	10 bandas/caja, 5 cajas/embalaje
33480	60+	10 mm x 330 mm	10 bandas/caja, 5 cajas/embalaje
33485	60+	20 mm x 520 mm	10 bandas/caja, 5 cajas/embalaje
33478	80+	12,7 mm x 457,2 mm	10 bandas/caja, 5 cajas/embalaje
33481	80+	10 mm x 330 mm	10 bandas/caja, 5 cajas/embalaje
33486	80+	20 mm x 520 mm	10 bandas/caja, 5 cajas/embalaje

2) Descripción y usos finales

Banda abrasiva prémium con grano con forma precisa (PSG) de 3M diseñada para eliminar soldaduras por puntos y otras aplicaciones de esmerilado/lijado. Ideal para trabajos detallados difíciles como limpieza, desbarbado, combinación de soldaduras y acabado, así como para trabajar en espacios confinados. La banda se puede utilizar con varios tipos de lijadoras de banda disponibles en el mercado. **Disponible en grano 40+, 60+ y 80+.**

Aplicaciones clave

- Perforación de puntos de soldadura
- Nivelación/esmerilado de soldaduras MIG
- Desbarbado
- Eliminación de óxido y limpieza
- Eliminación de pintura/revestimientos



3) Propiedades físicas

Soporte	Tela de poliéster
Peso del soporte	Peso Y
Mineral	Grano cerámico con forma precisa (PSG) de 3M
Fijación	Fijación con resina
Color	Morado
Granos	40+, 60+, 80+
Longitud de la banda	330 mm, 457,2 mm, 520 mm
Ancho de la banda	10 mm, 12,7 mm, 20 mm

4) Instrucciones de uso

Antes de usar este producto, consulte la etiqueta del producto o la ficha de datos de seguridad del material para obtener información sobre seguridad y salud. En una aplicación específica, hay numerosos factores que escapan al control de 3M. Solo el usuario los conoce y los controla, y pueden influir en el uso y el funcionamiento de los productos 3M. Como resultado, el cliente es el único responsable de evaluar el producto y determinar si es adecuado y apto para la aplicación que tiene en mente, incluido evaluar los peligros del lugar de trabajo y revisar todos los estándares y las normativas aplicables. No evaluar, seleccionar, ni usar correctamente un producto de 3M de acuerdo con las instrucciones correspondientes y con el equipo de seguridad apropiado, o no cumplir todas las reglamentaciones de seguridad aplicables, puede provocar lesiones, enfermedades, muerte o daños materiales.

5) Almacenamiento

Se recomienda almacenar todos los productos abrasivos recubiertos con niveles constantes de temperatura y humedad, entre 18 °C y 22 °C y entre el 50 % y el 65 % de humedad relativa. Se deben mantener alejados de ventanas y paredes o suelos húmedos (o fríos) para evitar la posible absorción de humedad. Del mismo modo, se debe evitar el almacenamiento cerca de fuentes de calor, como tuberías de vapor, radiadores, conductos de aire caliente, hornos, etc. Lo más adecuado es almacenar el producto en su embalaje original hasta que se vaya a usar.



Hoja de datos técnicos

En vigor: 01/12/2025 Sustituye la del: Nueva

6) Seguridad

Antes de usar este producto, consulte la etiqueta del producto o la ficha de datos de seguridad del material para obtener información sobre seguridad y salud. Siempre que sea posible, el lijado debe llevarse a cabo en una zona bien ventilada y se recomienda encarecidamente utilizar gafas, máscaras antipolvo y guantes adecuados. Las bandas no deben modificarse de ninguna forma. Solo se deben usar con su tamaño y forma originales, tal como se suministran.

Las bandas abrasivas Cubitron™ 3 de 3M™ han sido diseñadas 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/

3M es una marca registrada de 3M Company, © 3M 2025. Todos los derechos reservados.