



División de Productos para la reparación del automóvil

3M™ Blue Net - Abrasivo de malla azul

1) Códigos

Discos	
Tamaño 150 mm/6 ", disco en rollo	
36420	Disco de malla azul 3M™, 80
36421	Disco de malla azul 3M™, 120
36422	Disco de malla azul 3M™, 150
36423	Disco de malla azul 3M™, 180
36424	Disco de malla azul 3M™, 220
36425	Disco de malla azul 3M™, 240
36426	Disco de malla azul 3M™, 320
Tiras en Rollo	
Tamaño 70 mm x 10 m, tiras en rollo	
36462	Rollo de tiras de malla azul 3M™, 80
36463	Rollo de tiras de malla azul 3M™, 120
36464	Rollo de tiras de malla azul 3M™, 150
36465	Rollo de tiras de malla azul 3M™, 180
36466	Rollo de tiras de malla azul 3M™, 220
36467	Rollo de tiras de malla azul 3M™, 240
36468	Rollo de tiras de malla azul 3M™, 320
Tamaño 115 mm x 10 m, tiras en rollo	
36470	Rollo de tiras de malla azul 3M™, 80
36471	Rollo de tiras de malla azul 3M™, 120
36472	Rollo de tiras de malla azul 3M™, 150
36473	Rollo de tiras de malla azul 3M™, 180
36474	Rollo de tiras de malla azul 3M™, 220
36475	Rollo de tiras de malla azul 3M™, 240
36476	Rollo de tiras de malla azul 3M™, 320

2) Descripción y usos finales

Abrasivo de alto rendimiento diseñado para el uso con una lijadora rotorbital (o en un taco). El producto tiene un excepcional corte inicial y continuo, se puede usar sobre barniz, pintura, imprimación, masilla y plásticos.

Producto diseñado para maximizar la eficiencia de extracción, cuando se usa con un sistema de extracción de polvo.

Grano	Aplicaciones
80	Eliminación general de material sobrante: pintura, relleno, masilla, etc. Se utiliza para limpiar la zona de reparación y eliminar todas las partículas sueltas de pintura u óxido. Conformación inicial de la masilla.
120	Se utiliza para limpiar la zona de reparación y eliminar todas las partículas sueltas de pintura u óxido. Lijado de masilla.
150	Se utiliza para limpiar la zona de reparación y eliminar todas las partículas sueltas de pintura u óxido. Lijado de masilla.
180	Alisado de bordes alrededor de la zona de reparación.
220	Alisado de bordes alrededor de la zona de reparación. Afinado de superficies.
240	Afinado de superficies. Conformación de masilla. Nivelación de chinazos antes de la reparación.
320	Eliminación de textura de la superficie imprimada. Alisado final y afinado de bordes antes de la aplicación de la imprimación (disco en lijadora de rotorbital) Lijado E-coat.

3) Propiedades físicas

Soporte: Malla con bucles integrados

Mineral: Mezcla de grano cerámico con forma precisa y óxido de aluminio 3M™

Unión: Fijación con resina

Color: azul

Granos: Desde 80 hasta 320

4) Instrucciones de uso

El producto se puede utilizar con la mano o a máquina. El producto debe usarse seco.

Para obtener los mejores resultados, utilícelo en combinación con un sistema de extracción de polvo. El producto no requiere una alineación de orificios específica, a diferencia de los discos tradicionales de 15 orificios.

5) Almacenamiento

Se recomienda que todos los productos abrasivos revestidos se almacenen con niveles constantes de temperatura y humedad, entre 18 y 22 °C y entre el 50 % y el 65 % de humedad relativa. Deben mantenerse alejados de paredes, ventanas 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. En esas condiciones, su vida de almacenamiento es indefinida.

6) Seguridad

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. Los discos de lija no deben modificarse en forma alguna. Solo se deben usar con su tamaño y forma originales, tal y como se suministran.

El 3M™ Abrasivo de malla azul de 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/

3M es una marca registrada de 3M Company, © 3M 2021, Todos los derechos reservados.