



Esponja de lijado doble cara 3M™

Technical Data

November 2025

Descripción del producto Abrasivo de alto rendimiento de nivel estándar diseñado para usarse a mano, ya sea en seco o húmedo. El producto tiene un buen corte inicial y sostenido para su uso en capas transparentes, pintura, imprimación, relleno y plásticos.

El producto está diseñado para usarse en ambos lados, para prolongar la vida útil del producto.

Propiedades físicas / de rendimiento típicas	Respaldo:	Esponja de poliuretano
	Mineral:	Óxido de aluminio
	Vínculos:	Enlace de resina
	Color:	Varios (por curso)
	Notas:	120 a 1200
	Configuraciones	El producto es una esponja de lijado de doble cara que consta de dos lados de recubrimiento abrasivo a cada lado de una espuma blanda y conformable.

Almacenamiento y manipulación Se recomienda que todos los productos abrasivos recubiertos se almacenen a niveles constantes de temperatura y humedad en rangos de 18-22°C (64°F-72°F), 50-65% de humedad relativa (HR). Deben mantenerse alejados de paredes, ventanas o suelos húmedos (o fríos) para evitar la posible absorción de humedad. Igualmente se debe evitar el almacenamiento adyacente a fuentes de calor, por ejemplo, tuberías de vapor, radiadores, conductos de aire caliente, hornos, etc. El producto se conserva mejor en el embalaje original hasta que esté listo para su uso. La vida útil es indefinida bajo estas condiciones.

Siempre que sea posible, el lijado debe realizarse en un lugar bien ventilado y se recomienda encarecidamente llevar gafas de protección, mascarilla antipolvo y guantes adecuados. Las almohadillas no deben modificarse de ninguna manera. Deben usarse solo en su tamaño y forma originales según se suministren.

Las esponjas de lijado bicaral 3M™ están diseñadas únicamente para uso industrial profesional.

3M™ Two-Sided Sanding Sponge

Parte Número	Descripción del material	Conteo de esponjas
23808	Mediano 120-180, Rojo, 124 mm x 98 mm (4,8 in x 3,8 in)	20 Sponges
23809	Fine 320-400, Naranja, 124 mm x 98 mm (4,8 in x 3,8 in)	20 Sponges
23810	Superfine 500-600, Verde, 124 mm x 98 mm (4,8 in x 3,8 in)	20 Sponges
23811	Ultrafino 600-800, Azul, 124 mm x 98 mm (4,8 in x 3,8 in)	20 Sponges
23812	Microfine 1000-1200, Gris, 124 mm x 98 mm (4,8 in x 3,8 in)	20 Sponges
23813	Multi-pack, variado, 124 mm x 98 mm (4,8 in x 3,8 in) Calificaciones: 4 esponjas de cada grado	20 Sponges
23814	Mediano 120-180, Rojo, 124 mm x 98 mm (4,8 in x 3,8 in)	100 esponjas
23815	Fine 320-400, Naranja, 124 mm x 98 mm (4,8 in x 3,8 in)	100 esponjas
23816	Superfine 500-600, Verde, 124 mm x 98 mm (4,8 in x 3,8 in)	100 esponjas
23817	Ultrafino 600-800, Azul, 124 mm x 98 mm (4,8 in x 3,8 in)	100 esponjas
23818	Microfine 1000-1200, Gris, 124 mm x 98 mm (4,8 in x 3,8 in)	100 esponjas

Aplicaciones clave

Grado	Aplicaciones
120-180	Se usaba para limpiar la zona de reparación y quitar pintura suelta y óxido. Lijado con relleno.
320-400	Plumado, refinamiento de imprimación y lijado de parachoques plástico. Lijado con capa electrónica
500-600	Refinamiento final de imprimación antes de pintar. Lijado de plástico en el parachoques. Mezcla de luz. Preparación para la aplicación del sellador de costuras.
600-800	Lijado final de imprimación para los colores críticos de la capa base. Mezclando.
1000-1200	Mezclando. Eliminación ligera de defectos de barniz transparente.

Información de precaución

la Salud

Antes de utilizar este producto, consulte la Etiqueta del Producto y/o la Hoja de Datos de Seguridad para e Información de Seguridad. Nota: Leyes que regulan las cantidades aceptables de orgánico volátil Los compuestos (COV) varían según el estado y, en algunos casos, según la localidad. Para actividades de preparación y limpieza de superficies, consulte las normativas federales, estatales y locales sobre el uso de productos que contengan COV en su zona.

3M™ Two-Sided Sanding Sponge

Información técnica

La información técnica, la orientación y otras declaraciones contenidas en este documento o los que ofrece 3M se basan en registros, pruebas o experiencias que 3M considera fiable, pero la exactitud, completitud y naturaleza representativa de dicha información no está garantizada. Esta información está destinada a personas con conocimientos y habilidades técnicas suficientes para evaluar y aplicar su propio juicio informado a la información. No se concede ni implica ninguna licencia bajo derechos de propiedad intelectual de terceros o de terceros con esta información.

Selección y uso de productos

pueden afectar a la

Muchos factores fuera del control de 3M y de forma única dentro del conocimiento y control del usuario

uso y rendimiento de un producto 3M en una aplicación particular. Como resultado, el cliente es únicamente responsable de evaluar el producto y determinar si es apropiado y adecuado para la aplicación del cliente, incluyendo la realización de una evaluación de riesgos laborales y la revisión de todas las normativas y normas aplicables (por ejemplo, OSHA, ANSI, etc.). No evaluar, seleccionar y utilizar adecuadamente un producto 3M conforme a todas las instrucciones aplicables y con el equipo de seguridad adecuado, o cumplir con todas las normativas de seguridad aplicables, puede resultar en lesiones, enfermedades, muerte y/o daños a la propiedad.

Garantía, remedios limitados y exención de responsabilidad

A menos que se indique específicamente una garantía diferente en el embalaje o la documentación aplicable del producto 3M (en cuyo caso dicta garantía prevalece), 3M garantiza que cada producto 3M cumple con la especificación aplicable del producto 3M en el momento en que 3M envía el producto. 3M NO OFRECE OTRAS GARANTÍAS NI CONDICIONES, EXPRESAS O IMPLÍCITAS, INCLUYENDO, PERO NO LIMITÁNDOSE A, CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA O CONDICIÓN DE COMERCIALIZACIÓN, IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR, O DERIVADA DE UN CURSO DE NEGOCIO, COSTUMBRE O USO DE COMERCIO. Si un producto 3M no cumple con esta garantía, la única y exclusiva solución es, a elección de 3M, la sustitución o reparación del producto 3M o el reembolso del precio de compra. Las reclamaciones de garantía deben presentarse en un plazo de un (1) año desde la fecha de envío de 3M.

Limitación de responsabilidad

aplicable,

Excepto por el recurso limitado mencionado anteriormente, y salvo en la medida prohibida por la ley

3M no será responsable de ninguna pérdida o daño derivado o relacionado con el producto de 3M, ya sea directa, indirecta, especial, incidental o consecuencial (incluyendo, pero no limitándose a, pérdidas de beneficios u oportunidades de negocio), independientemente de la teoría legal o equitativa que se afirme, incluyendo, pero no limitándose a, garantía, contrato, negligencia o responsabilidad objetiva.

Aviso legal

Los productos industriales y ocupacionales de 3M están destinados, etiquetados y empaquetados para su venta a clientes industriales y profesionales formados para uso en el lugar de trabajo. A menos que se indique específicamente lo contrario en la

Envases o literatura de productos aplicables, estos productos no están destinados, etiquetados ni envasados para su venta o uso por consumidores (por ejemplo, para casa, personal, primaria o secundaria, recreación/deporte, u otros usos no descritos en el embalaje o la literatura aplicable), y deben ser seleccionados y utilizados en cumplimiento de las normativas y normas de salud y seguridad aplicables (por ejemplo, OSHA DE EE. UU., ANSI), así como toda la literatura del producto, instrucciones de usuario, advertencias y otras limitaciones, y el usuario debe tomar cualquier acción requerida bajo cualquier retirada, acción de campo u otro aviso de uso del producto. El mal uso de productos industriales y profesionales de 3M puede provocar lesiones, enfermedades, muertes o daños materiales. Para ayuda con la selección y uso de productos, consulta con tu profesional de seguridad in situ, higienista industrial u otro experto en la materia. Para más información sobre productos, visite www.3M.com.^[1]

3M™ Two-Sided Sanding Sponge



División de Posventa Automotriz
3M Center, Edificio 0223-6-S-07
St. Paul, MN 55144-1000
1-877-666-2277 (1-877-MMM-CARS)

3M, Hookit y Stikit son marcas registradas de la empresa 3M.