

## División Soluciones Comerciales

### Disco Morado Scotch-Brite



## Hoja Técnica

### Descripción

El Disco Morado Scotch-Brite es un disco calidad premium para mantenimiento de pisos de piedra (mármol, terrazo, granito pulido), hecho de fibras sintéticas de alta calidad en una construcción no tejida abierta. Las partículas de pulido, que incluyen los diamantes sintéticos de alta calidad, están unidas con un adhesivo duradero en la estructura no tejida.

### Características Especiales:

- Lado activo **oscuro color púrpura**, que incluye abrasivos diamantados para limpiar y pulir pisos de piedra.
- Fibra de grano fino/mediano para limpieza detallada y pulido rápido de pisos.
- Red abierta y flexible para levantar la suciedad pesada del piso y facilitar el lavado después de su uso.
- Disco duradero.

### Composición

El producto está constituido por fibras de poliéster de diferentes tamaños y adhesivos sintéticos y no es afectado significativamente por el agua, los detergentes y/o los limpiadores utilizados normalmente para el mantenimiento de los pisos. Los abrasivos son una mezcla de diamantes sintéticos y minerales naturales.

### Especificaciones (Características Técnicas)

Propiedad	Propiedad	Valor
Diámetro	SB-61	Especif. de tamaño +/- 1 /16 "
Espesor	SB-66	28mm Nominal
Peso		1300 g/m2
Tipo de fibra		Poliéster de diferentes tamaños.

### Usos y Aplicaciones

Este producto se utiliza para el diamantado de pisos de piedra como son: terrazo, granito pulido y mármol. Desarrolla brillo mientras limpia en húmedo con detergente neutro, hasta 40-50 unidades de brillo (medidas en ángulo de 60°) en mármol (valor típico). Aumenta el brillo de medio a alto en condiciones de pulido en seco.

### Instrucciones de Uso

*Si el piso está dañado, se recomienda primero usar el Disco de Diamantado plus Sienna de Scotch-Brite en húmedo y acondicionar el piso.*

El disco púrpura limpia y brilla el piso con limpieza rutinaria en húmedo con pulidoras automáticas, o con máquinas rotativas de baja velocidad en combinación con un detergente.

**Instrucciones para usar con pulidoras en áreas grandes de mantenimiento:**

1. Instale en el soporte de la máquina. **El lado oscuro debe ir contra el piso.**
2. Trapee el polvo y barra el área.
3. Talle el área en húmedo con una solución de detergente (se recomienda Limpiador Neutral #3 de 3M). Se recomienda un uso diario por 7-8 días.
4. Quite el disco y lávelo después de cada uso.

**Instrucciones para usar con pulidoras en áreas medianas y pequeñas de mantenimiento:**

1. Instale en el soporte de la máquina. **El lado oscuro debe ir contra el piso.**
2. Trapee el polvo y barra el área.
3. Talle el área en húmedo con una solución de detergente (se recomienda Limpiador Neutral #3 de 3M) de 6 a 12 veces. Se recomiendan 8 aplicaciones.
4. Levante la solución sucia con una aspiradora de líquidos.
5. Quite el disco y lávelo después de cada uso.

**Precauciones y Primeros Auxilios**

No se espera ningún problema de salud relacionado con el uso de este producto.

**Vida Util del Producto**

Rendimiento estimado: 10.000-20.000 m2

**Notas Especiales**

N/A

**Condiciones de Transporte**

N/A

<b>NOTAS:</b>	<b>Datos Técnicos :</b>	Todas las propiedades físicas y recomendaciones están basadas en pruebas que se consideran representativas, sin embargo, no implican garantía alguna.
	<b>Uso del Producto :</b>	El usuario es responsable de la determinación del uso particular del producto y su método de aplicación, 3M DESCONOCE CUALQUIER GARANTIA EXPRESA O IMPLICITA O AJUSTES PARA PROPOSITOS PARTICULARES.
	<b>Indemnizaciones :</b>	Este producto ha sido probado en cuanto a defectos. 3M se compromete únicamente a reemplazar la cantidad de producto que se comprueba defectuoso ó la devolución del dinero a precio de compra.
	<b>Limite de Responsabilidad :</b>	3M no se hace responsable por daños directos , indirectos o incidentales o consecuentes derivados del uso indebido, negligencia, estricta responsabilidad o cualquier otra teoría legal Las anteriores responsabilidades no podrán ser cambiadas excepto mediante algún acuerdo escrito, firmado por alguna persona de 3M