

# Scotch-Brite™

## Disco Diamante Púrpura Plus

Para pulir y limpiar suelos de Piedra: mármol



Cara activa (más oscura):  
Fórmula Diamantes

### Boletín Técnico

TD141. Agosto 2007

LC. Pag 1 / 2

#### Descripción:

El Disco Diamantes Scotch-Brite Púrpura es un disco de alta calidad para mantenimiento de suelos duros, fabricado con fibras sintéticas formando una construcción de fibra abierta no-tejida. Partículas abrasivas, conteniendo diamante sintético de alta calidad, unidos a la fibra mediante un resistente adhesivo.

Cada disco tiene un agujero central precortado.

#### Características especiales:

- La cara activa es el **lado oscuro púrpura** que contiene diamantes sintéticos, para limpiar y abrillantar simultáneamente suelos de piedra de mármol.
- Fibras de tamaño Fino/Medio para una limpieza en detalle y conseguir rápidamente un mayor brillo en el suelo.
- Construcción abierta y flexible para recoger suciedad del suelo y facilitar su manejo y posterior limpieza.
- Alta Duración.

#### Dónde y cuándo usarlo:

RPM	150 -250	400
Decapar		
Fregar	XX	
Spray		
Abrillantar	XX	XX

XX Diseñado para X válido

Limpia e incrementa el nivel de brillo del suelo, utilizando el Disco Diamantes Scotch-Brite Púrpura en limpieza rutinaria con máquinas auto-fregadoras, o con máquina rotativa de baja velocidad en combinación con cualquier químico neutro (o sólo agua).

Podemos obtener un alto nivel de brillo utilizando el disco en seco, entre 150 y 400 rpm (máximo).

#### Uso con máquinas Auto-Fregadoras (mantenimiento de grandes superficies):

*Si el suelo está dañado, se recomienda utilizar antes el Disco de Diamantes Scotch-Brite Siena para limpiar y preparar el suelo, típicamente durante 7 días.*

El Disco Scotch-Brite Púrpura se utiliza de la siguiente forma:

1. Instale el disco bajo el plato de la máquina, **el lado oscuro frente al suelo.**
2. Pasar diariamente la máquina con una solución de detergente neutro en el tanque de la máquina.
3. Después de algunos días de limpieza diaria, típicamente 7 días, habremos conseguido un óptimo nivel de brillo. En una primera implementación del sistema, puede requerirse un periodo adicional de otros 7 días con el Disco Púrpura para obtener el brillo deseado.
4. Posteriormente, mantenimiento diario con discos Naranja/Verde o Rojo, y detergente neutro en la Fregadora.
5. Cuando, por el uso, el brillo comience a decaer, utilizar de nuevo el disco Scotch-Brite Púrpura Plus volviendo a los pasos de 1 a 3.

-- esquema del proceso en pag 2--

#### Uso con Máquina Rotativa monodisco (zonas de tamaño medio o pequeño):

*Si el suelo está dañado, se recomienda utilizar antes el Disco de Diamantes Scotch-Brite Siena para limpiar y*

*preparar el suelo, típicamente 8 pasadas.*

El Disco Scotch-Brite Púrpura se utiliza de la siguiente forma:

1. Barrer el suelo en seco con mopa o con Fibra 3M Easy Trap
2. Instale el disco bajo el plato de la máquina, **el lado oscuro frente al suelo**
3. Pasar la rotativa para limpiar y abrillantar utilizando una solución detergente, típicamente 12 pasadas.
4. Aspirar los residuos después de pasar la Rotativa.
5. Aclarar con agua clara y dejar secar antes de abrir al tráfico.
6. Retirar el disco y lavarlo después de su utilización
7. Hemos obtenido un brillo alto, pero si la exigencia es mayor, siga los siguientes pasos:
8. Dejar secar el suelo e instalar un Disco Púrpura seco bajo la Máquina.
9. Aplicar en seco hasta obtener el alto brillo deseado (típicamente 4 pasadas).
10. De nuevo, aclarar con agua y dejar secar antes de abrir.
11. Mantener con Disco 3M Blanco o Disco de Limpiezas Delicadas (Brush& Mop) con detergente de suelos neutro.

#### Mantenimiento del disco:

1. Quitar el disco de la máquina después de cada uso.
  2. Restregar ambas caras con un cepillo de nailon bajo un grifo de agua o manguera, o lavar a máquina a máximo 40°C.
  3. Colgar para secar.
- Nota: Los discos lavados a máquina pueden encoger unos 20 mm después del primer lavado.

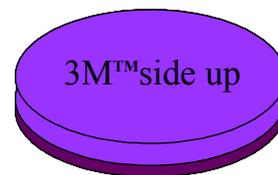
3M Commercial Care Laboratory Europe

3M France – Customer Technical Center

Avenue Boule P.O. Box 28

F-95250 BEAUCHAMP

# Scotch-Brite™



## Disco Diamante Púrpura Plus

### Para pulir y limpiar suelos de Piedra: mármol

Cara activa (más oscura):  
Fórmula Diamantes

#### Boletín Técnico

TD141. Agosto 2007  
LC. Pag 2 / 2

#### Ventajas / Rendimiento:

Incrementa el nivel de brillo del suelo mientras se limpia con detergente neutro común, brillo de nivel 40-50 (ángulo de 60°) en mármol (valor típico).

Realza el brillo de Medio a Alto utilizado en seco.

Durabilidad típica: 10 000 m<sup>2</sup> con Auto-Fregadora, si se mantiene adecuadamente.

#### Especificaciones del Producto:

El Disco Scotch-Brite Púrpura Plus consiste en Fibra de poliéster y adhesivo sintético. No quedan deteriorados por el agua, detergentes y limpiadores normalmente usados para mantenimiento de suelos.

#### Características del Producto:

Color: Cuerpo Púrpura Claro  
Cara activa púrpura más oscura, con fórmula diamantes.

Marcado: Logo Scotch-Brite negro sobre la cara no activa (más clara).

Espesor: 28 mm  
Peso: 1300 g/m<sup>2</sup>

Tipo de Fibra: Poliéster.

Mineral: Diamantes sintéticos mezclados con minerales blandos naturales en la cara activa.

Agujero Central: pre-cortado a 85 mm

#### Envasado:

El material de envasado es 100% material reciclado.

Código de Barras en las etiquetas.

#### Deshecho de residuos:

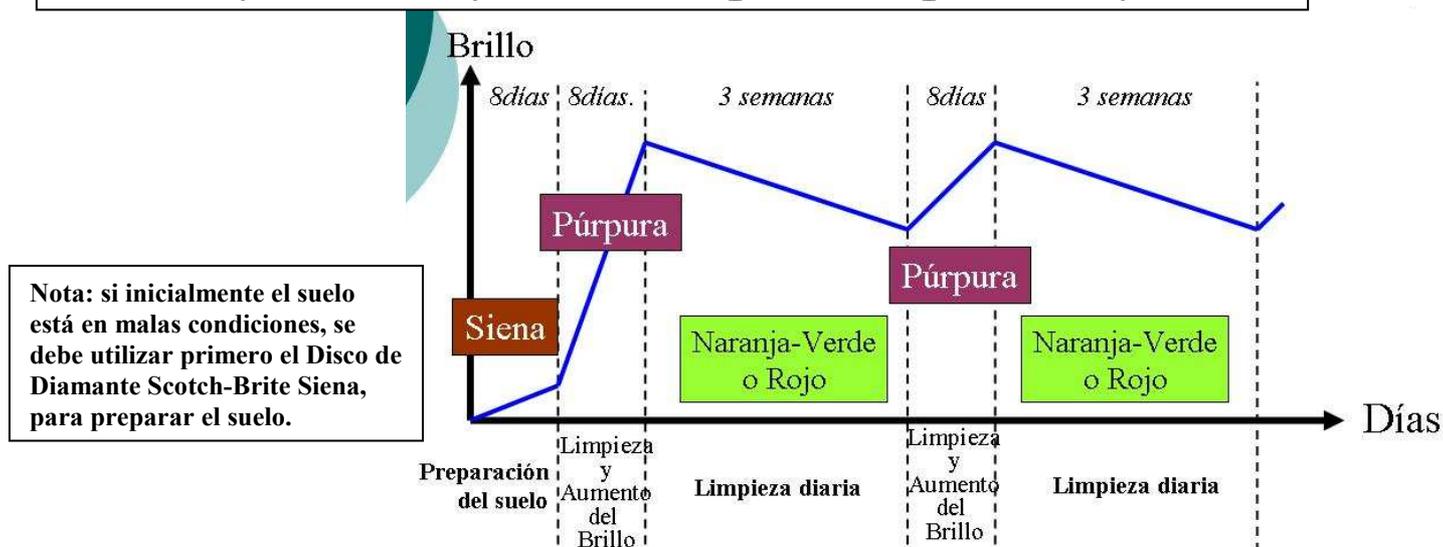
Desechar los productos en contenedores adecuados para su incineración.

Material de envasado: reciclable

#### Origen:

Fabricado en Francia, en una Fábrica Certificada ISO 9002 e ISO 14001.

### Proceso típico con máquina Auto-Fregadora en grandes superficies



Este nº de días es una media que debe de ajustarse en función de las condiciones del local (tráfico de personas, condiciones del suelo, nivel de brillo deseado). Al implementarse el sistema, podría utilizarse el "Púrpura" durante más días para obtener un brillo óptimo.

3M Commercial Care Laboratory Europe

3M France – Customer Technical Center

Avenue Boule P.O. Box 28

F-95250 BEAUCHAMP