

# Discos para pisos 3M

## ***Púrpura Diamantado para pisos de mármol, cemento alisado y terrazo***

División Building and Commercial Services

Revisión N°: 2

Fecha: Noviembre 2009

### Hoja Técnica

#### **i** **Descripción**

El disco Púrpura diamantado es un disco de calidad *premium* para mantenimiento de pisos de mármol, terrazo y cemento alisado, hecho de fibras de poliéster sintéticas de alta calidad en una construcción no tejida de textura abierta.

Las partículas de pulido, entre las que se encuentran los diamantes sintéticos de alta calidad, están unidas con un adhesivo duradero en la estructura no tejida. Fibra de grano fino/mediano para limpieza detallada u pulido rápido de pisos.

Posee una red abierta y flexible para levantar la suciedad del piso y facilitar el lavado después de su uso.

Cada disco de fibra cuenta con un orificio central precortado.

Posee un lado activo oscuro de color Púrpura, que incluye diamantes sintéticos para limpiar y pulir pisos de mármol, terrazo o cemento alisado.

Diseñado para utilizarse en máquinas de baja velocidad (150 - 250 rpm).

No facilita la formación ni propagación de microorganismos generadores de malos olores.

Limpieza y abrillantado del piso con disco Púrpura diamantado en limpieza en húmedo con máquinas pulidoras de baja velocidad en combinación con cualquier detergente neutro o solo con agua.

#### **Aplicaciones**

***1° Etapa: Limpieza y abrillantado del piso con disco Púrpura diamantado en limpieza en húmedo con máquinas pulidoras de baja velocidad en combinación con cualquier detergente neutro o solo con agua.***

***Se indica para pisos específicos de mármol, terrazo y cemento alisado.***

***Cantidad de pasadas recomendadas: de 8 a 12***

***2° Etapa: Aumento de brillo medio a brillo alto con el disco Púrpura diamantado en seco a baja velocidad.***

***Cantidad de pasadas recomendadas: de 8 a 12***

#### **Ventajas de desempeño**

- Desarrolla brillo mientras limpia en húmedo con detergente neutro, hasta 40-50 de brillo (60° de ángulo) en mármol (valor típico).
- Aumenta el brillo de medio a alto en condiciones de pulido en seco.
- Durabilidad: Por lo regular 20000 m2 en pulidoras automáticas cuando se mantiene de forma adecuada el disco.

# Discos para pisos 3M

## *Púrpura Diamantado para pisos de mármol, cemento alisado y terrazo*

División Building and Commercial Services

Revisión N°: 2

Fecha: Noviembre 2009



### Hoja Técnica

#### Precauciones:

- No usar en pisos blandos (alfombras, maderas, corcho, etc.)
- No usar con máquinas pulidoras de alta velocidad.



#### Especificaciones de Producto

| Característica                | Valor  | Unidad       |
|-------------------------------|--|--------------|
| Fibras                        | Poliéster  |              |
| Mineral                       | Diamantes sintéticos mezclados con minerales naturales |              |
| Peso                          | 1300   | g/m2 nominal |
| Orificio central precortado   | 85   | mm           |
| Espesor Nominal               | 28   | mm           |
| Color cuerpo (lado no activo) | Púrpura claro (logotipo de 3M)                         |              |
| Color activo (lado activo)    | Púrpura oscuro   |              |



#### Modo de Uso:

Si el piso está dañado se recomienda primero usar el disco de fibra diamante Siena en húmedo según lo especificado y acondicionar el piso.

1. Instale en el soporte de la máquina el disco. **El lado color Púrpura (más oscuro) debe ir contra el piso.**
  2. Utilice agua o detergente neutro en la aplicación del disco.
  3. Se recomienda entre 8 y 12 cantidades de pasadas por cada sector. Esto va a variar y va a depender del brillo que se desee obtener.
  4. El terminar de utilizar el disco lávelo según las instrucciones de mantenimiento.
  5. Para obtener un mayor índice de brillo utilizar el disco diamantado Púrpura en seco. (se recomienda utilizar un disco diferente al de los pasos 1,2, y 3 para asegurarse que el mismo se encuentre realmente seco.
  6. Se recomienda entre 8 y 12 cantidades de pasadas por cada sector. Esto va a variar y va a depender del brillo que se desee obtener.
  7. El terminar de utilizar el disco lávelo según las instrucciones de mantenimiento.
  8. Luego de realizado el proceso de abrillantado, realizar el mantenimiento del piso con un disco rojo.
  9. Cuando el brillo empiece a disminuir por el tráfico use nuevamente el disco Púrpura según lo especificado anteriormente.
- 

# Discos para pisos 3M

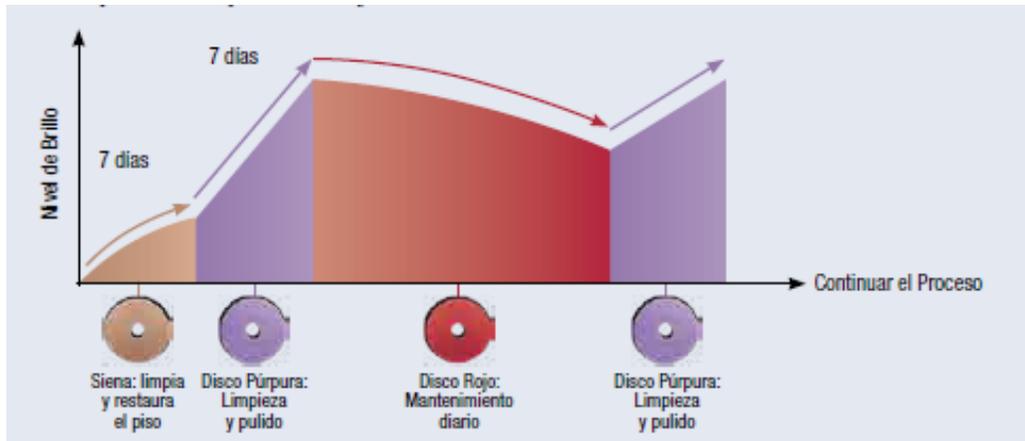
## *Púrpura Diamantado para pisos de mármol, cemento alisado y terrazo*

División Building and Commercial Services

Revisión N°: 2

Fecha: Noviembre 2009

### Hoja Técnica



El gráfico está expresado en días pero se puede traducir a cantidad de pasadas. El número de pasadas depende de las condiciones del piso y del nivel de brillo que se desee obtener.

### Mantenimiento

1. Quite el disco de la máquina luego de utilizarlo.
2. Limpie con un cepillo suave de nylon con agua o lave con manguera de ambos lados hasta remover toda la suciedad pegada.
3. Cuelgue para secar.

**ADVERTENCIA:** POR NINGUN MOTIVO SE RECOMIENDA EL USO DE OBJETOS COMO ESPATULAS, CUCHILLOS, LIJAS O UN MEDIO ABRASIVO PARA LIMPIAR EL DISCO. EL USO DE ESTE TIPO DE OBJETOS DAÑARA IRREMEDIABLEMENTE EL DISCO.

### Presentaciones Disponibles

|                            | Medidas            | Cant. x caja |
|----------------------------|--------------------|--------------|
| Disco de Diamantes Púrpura | 13", 16", 17", 20" | caja x 5     |

Consultar con 3M por cualquier pregunta relacionada con selección del producto.

**Información Preventiva:** Antes de hacer uso del producto, consulte la etiqueta del producto así como la Hoja de Seguridad para información de Salud y Seguridad.

**Información Adicional:** Favor de contactar a su representante local de 3M.

# Discos para pisos 3M

## ***Púrpura Diamantado para pisos de mármol, cemento alisado y terrazo***

División Building and Commercial Services

Revisión N°: 2

Fecha: Noviembre 2009

### Hoja Técnica

#### **NOTA IMPORTANTE:**

3M NO HACE GARANTÍAS NI EXPRESAS NI IMPLÍCITAS, INCLUYENDO PERO NO LIMITADO A CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA DE COMERCIO O PARA CUALQUIER PROPÓSITO.

El usuario tiene la responsabilidad de determinar si el producto de 3M es adecuado para el fin particular y adecuado para su aplicación. Por favor recuerde que diversos factores pueden afectar el uso y el desempeño de un producto en una particular aplicación. Los materiales involucrados en la aplicación, la preparación de los mismos, el producto seleccionado, las condiciones de uso, el tiempo y condiciones ambientales en las que el producto debe desempeñar son algunos de los varios factores que afectan el uso y el desempeño de un producto. Dados los diversos factores, algunos que son únicos para el conocimiento y control del usuario, es esencial que el usuario evalúe el producto para determinar si éste es adecuado para el fin particular y para su propio método de aplicación.

#### **RESPONSABILIDAD y REMEDIO:**

Si se comprueba que el producto de 3M está defectuoso, LA RESPONSABILIDAD EXCLUSIVA, A LA DISCRECIÓN DE 3M, SERÁ REEMBOLSAR EL PRECIO DEL PRODUCTO O REPARAR O REEMPLAZAR EL PRODUCTO DEFECTUOSO 3M. De otra manera, 3M no se hace responsable por daños o perjuicios, directos o indirectos, especiales, incidentales, o por consecuencia sin considerar la teoría legal que aplica, incluyendo negligencia, garantía o responsabilidad estricta.