

Alfombrillas Nomad™ Terra 8100

Boletín Técnico TD60

Autor: DA Página 1/1

Distribuido por Textura decoración

<http://www.texturadecoracion.com>

Descripción:

El producto es una alfombra sin soporte, fabricada en bucles de vinilo con trama abierta. La alfombra es resistente a aceites vegetales y apta para tráfico intenso de personas. Puede utilizarse para ser instalada en zonas con o sin humedad como alfombra de entrada que retiene y esconde la suciedad para evitar su paso al interior del edificio.

Posicionamiento del Producto:

Alfombra antisuciedad para ser instalada a la entrada de edificios, tanto en el exterior como en el interior (con o sin cajeadado). También para zonas de fabricación o cualquier otra zona expuesta a aceites contaminantes y/o a tráfico alto de personas.

Tráfico típico:

1500-5000 personas/día

Rango de Temperaturas de servicio:

-23°C a +50°C

Características:

- Gran capacidad para retener y esconder la suciedad.
- Resistente a aceites vegetales.
- Fácil de limpiar.
- Duradero.
- Confortable
- Resistente a radiación UV
- Atractiva apariencia

Colores:

Marrón (3), Gris (3), Coco, Negro, Rojo, Azul (2), Verde (2), Blanco, Naranja y Amarillo (2).

Tamaños:

Alfombrillas: 0,6 x 0,9 m. (Sólo gris oscuro, con los 4 bordes integrados)

0,90 x 1,50 m *

1,20 x 1,80 m *

* =Con 2 bordes de 35 mm integrados en lados cortos.

Rollos: 0,90 x 6 m

0,90 x 9 m

1,20 x 6 m

1,20 x 9 m

Envasado e Identificación:

- Alfombrillas y rollos: Uno/a por embalaje.

- Cada embalaje está etiquetado con la marca del producto, tamaño, color y el nombre del fabricante (3M).

Instrucciones para Instalación y Limpieza:

Dentro de cada embalaje se incluye un folleto explicativo.

Accesorios:

- 3M Bordes para Alfombrillas Nomad.
- 3M Cinta de empalme gris.
- 3M Alhesivo para Nomad (Líquido o en barra).
- 3M Soporte metálico para Nomad.
- 3M pistola para adhesivo.

Desecho de residuos:

Los trozos de material desechados deben ser depositados en contenedores apropiados o incinerados.

Resistencia a productos químicos:

(Test realizados con inmersión total del producto durante 7 días a 22°C)

Solución	Valor →
Agua:	Excelente
Agua salada al 10% :	Excelente
Agua clorada:	Excelente
Fosfato trisódico:	Excelente
Solución de ácido de Cromo :	Buena
Solución fotográfica (3M-K-11) :	Excelente
Solución de detergente al 5% :	Excelente
Glicerina :	Excelente
Aceite de cacahuete :	Excelente
Acido sulfúrico al 24% :	Excelente
Acido clorhídrico al 10% :	Excelente
Alcohol Etilico :	Excelente
Hidróxido Sódico :	Excelente
Persulfato Amónico :	Excelente
Sulfato de Níquel :	Excelente
Cloruro Férrico :	Excelente
Hexano :	Buena
Cloruro de Metileno (Disolvente) :	Pobre
Alcoholes minerales :	Buena
Gasolina :	Buena
Aceite de Motor :	Excelente
Gasoil:	Buena
Líquido de Transmisión	Excelente
Acido acético al 25%	Buena

→ Excelente: Efecto leve sobre el producto, inferior a un 1% de pérdida de peso.

Buena: Inferior al 3% de pérdida de peso o decoloración

Pobre: El producto pierde todas sus propiedades de uso.

Propiedades del Producto:

Propiedad /Test	Valor
Espesor ← : ASTM D-418-68 :	16,0 mm
Peso ← : ASTM D-418-68	5,0 kg/m ²
Propiedades Microbiológicas : • ASTM G-21-90	Inhibe la proliferación de hongos.
Inflamabilidad: • DOC-FF-1-70 (USA) : • ASTM E-648 (USA) : • ASTM E-662-95 (densidad del humo) • DIN 4102-14 (Futura ISO9239-1) • NFP 92506 • UNI8457 y UNI9174 (IT)	Pasa. 0,76 watt/cm ² 470% B1 M3 Clase 1
Propiedades eléctricas: • Resistencia eléctrica: (ASTM D 149) • Resistividad por Volumen (ASTM D 257)	8,0-12,0 kV 3,2 x 10 ¹⁰ Ohms/cm
Estabilidad dimensional: • ASTM D 418-68 (sección 8 y 9)	Longitud y anchura pueden variar hasta +/- 4 %
Coefficiente de fricción: • BIA (GE) (ZH 1/571 & DIN 51130)	R11, V10

← Valores medios.

↑ Test : 0.70 kg/cm² durante 24 horas.

Origen del producto:

Fabricado en USA en una Planta con la Certificación ISO 9002

Fuente de Suministro:

3M Francia

HCC European Laboratory, 92506 Rueil-Malmaison, France

nomad[™]
matting

3M Innovation

