

Alfombrillas Nomad™ Terra 6050

Boletín Técnico TD601

Junio2006

Sustituye: Agosto2003

Autor: DA

Página 1/1

Descripción:

El producto es una alfombrilla fabricada en bucles de PVC con trama abierta sobre soporte de espuma que la hace confortable. La alfombrilla es además antideslizante y retiene y esconde la suciedad para evitar su paso al interior del edificio.

Posicionamiento del Producto:

Alfombrilla antisuciedad para ser instalada a la entrada de edificios en el interior, donde haya problemas de suciedad. Puede utilizarse también como alfombra antifatiga. Su soporte de espuma evita que la suciedad y humedad dañen el suelo. Sus instalaciones recomendadas son entradas, vestíbulos, pasillos y salas de ordenadores.

-Tráfico típico:

De 500 a 1500 personas/día

-No recomendable para cocinas, zonas con grasa, y zonas permanentemente húmedas

-Rango de temperaturas de servicio:

-23°C a +50°C

Características:

- Buena apariencia estética.
- Gran capacidad para retener y esconder la suciedad.
- Confortable.
- Fácil de limpiar.
- Duradera.

Colores:

Gris (2), marrón, verde, rojo, negro y azul

Tamaños:

Alfombrillas: precortadas, con bordes integrados en los 4 lados:

0,90 x 1,50 m

1,20 x 1,80 m

Rollos : 0,90 x 6 m

1,20 x 6 m

0,90 x 12 m

1,20 x 12 m

Envasado e identificación:

- Rollos y alfombrillas: 1 por embalaje
- Cada rollo lleva impreso en el soporte el logo de 3M, la marca del producto y el número de lote.
- 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 encuentra un folleto explicativo.

Accesorios:

- 3M Bordes para Nomad
- 3M cinta de empalme Gris
- 3M adhesivo para Nomad

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 ①
Agua :	Excelente
Solución de jabón al 1%	Excelente
Agua Clorada (lejía)	Excelente
Acido acético al 5% :	Excelente
Hidróxido Sódico al 5%:	Excelente
Alcohol etílico al 50% :	Buena
Hidrocarburos②	Pobre
Hidrocarburos clorados③	Pobre
Gasolina :	Pobre
Aceite de cocina ④	Pobre

① Excelente: efecto leve sobre el producto, inferior al 1% de pérdida de peso
Buena = el producto sufre una decoloración o pérdida de peso inferior al 3%.

Pobre = el producto pierde todas sus propiedades de uso.

② Alcoholes minerales inodoros

③ Cloruro de metileno, Cloroformo

④ Aceite de cacahuete

Propiedades del Producto:

Propiedad/Test	Valor
Espesor ⑤ : ASTM D-418-68:	10 mm
Peso ⑤ : ASTM D-418-68	2,6 kg/m ²
Propiedades microbiológicas: ASTM G-21-90	Inhíbe la proliferación de hongos
Inflamabilidad: • DOC-FF-1-70 (USA) • ASTM E 648(USA) • DIN4102-14 (Futura ISO 9239-1)	Pasa 0,81 watt/cm ² B1
Propiedades eléctricas: • Resistividad por volumen (ASTM D-149)	6,4kV
Sensibilidad electrostática: (AATCC 134) -Neolite Soles -Chrome leather	1,8 kV ⑦ 3,5 kV ⑦
Coefficiente de fricción BIA ZH 1/571 & DIN 51130 (GE)	R11, V10
Estabilidad dimensional: ASTM D 418-68 (secciones 8 y 9)	Longitud y anchura pueden variar hasta un +/- 4 %

⑤ Valores medios

⑦ Polaridad positiva

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

