Alfombrillas Nomad™ Terra 6050

Boletín Técnico TD601

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/dia
-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 numero de lote.
- Cada embalaje esta 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 dias 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 etilico 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 perdida 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/m²
Propiedades microbiológicas: ASTM G-21-90	Inhibe la proliferación de hongos
Inflamabilidad: • DOC-FF-1-70 (USA) • ASTM E 648(USA) • DIN4102-14 (Futura ISO 9239-1)	Pasa 0,81 watt/cm² 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
Coeficiente 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