

# Alfombrillas Nomad™ Aqua 8500

## Boletín Técnico TD621

Julio 2003

Autor: DA

Página 1/1

### Descripción:

Nomad Aqua 8500 es una alfombrilla de entrada tipo textil, fabricada con 2 tipos de fibra continua de poliamida en rizo en un diseño único y patentado. La combinación de fibras gruesas y finas ha sido diseñada para maximizar sus propiedades de retención de suciedad y humedad.

El tipo de construcción retarda la llama y la emisión de humos. Tienen, además, un soporte de PVC que evita que la suciedad y la humedad traspase al suelo.

### Posicionamiento del Producto:

Principalmente como alfombrilla interior en las entradas de edificios con alto tránsito, para retener y esconder la suciedad y humedad arrastrada por los zapatos. También se recomienda su uso en pasillos interiores y vestíbulos de entrada a edificios.

-Tráfico: 1500-5000 personas/día  
-Rango de temperaturas de servicio: 0° a 60°C

### Características:

- Diseño único y patentado.
- Gran duración.
- Gran capacidad para retener y esconder suciedad y humedad.
- Resistente al tráfico de carros
- Seguro (resistencia al fuego, emisiones de humo, metales pesados)

### Colores:

Negro, Gris, Marrón, Azul, Verde, Rojo.

### Tamaños: (Bordes incluidos) \*

#### Alfombrillas:

90 x 150 cm

1,3 x 2,0 m

1,3 x 3,0 m

1,3 x 6,0 m

2,0 x 3,0 m

#### Rollos:

2,0 x 10,0 m

2,0 x 20,0 m

\*con bordes integrados, de 25mm, por los 4 lados excepto en los rollos de 2x20m que sólo los tienen en los 2 lados largos

### Envasado e Identificación:

#### Alfombrillas y rollos:

1 por caja

Cada embalaje está etiquetado con el nombre del producto, tamaño, color y la marca 3M™.

Cada alfombrilla ó rollo lleva impreso el logo 3M y nº de lote en el soporte.

### Instrucciones para Instalación y Limpieza:

Dentro de cada embalaje se incluye un folleto explicativo.

*Nota* :temperatura máxima de lavado: +50°C.

Temperatura máxima de secado: +50°C

No se recomienda lavar a máquina.

### Accesorios:

- 3M cinta de empalme gris.
- 3M adhesivo para alfombras.

### Desecho de residuos:

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

### Resistencia a productos químicos:

Solución	Valor ↑
Detergentes	Excelente
Jabones	Excelente
Aceites	Pobre
Disolventes clorados	Pobre

↑ Excelente =Efecto sobre el producto inferior a un 1% de pérdida de peso.

Pobre = El producto pierde sus propiedades de uso.

### Propiedades del Producto:

Propiedad/ Test	Valor
Peso total ← : ISO 8543	3600 g/m <sup>2</sup>
Peso total de fibra ← : ISO 8543	770 g/m <sup>2</sup>
Peso total efectivo ←: ISO 8543	635 g/m <sup>2</sup>
Espesor total ← : ISO1765	8,0 mm
Espesor total de fibra ← : ISO 1766	4,8 mm
Nº de fibras / m <sup>2</sup> ISO 1763	110 000
Inflamabilidad: DIN4102 Part14 (GE) NFP92506 (FR) VKF	B1 M3 5,3
Estabilidad dimensional: ISO 2551	Longitud y anchura pueden variar hasta +/- 2 %
Anchura del borde ←:	25 mm
Coefficiente de fricción BIA ZH 1/571 y DIN 51130 (GE) :	R12, V10
Decoloración ISO 105 B02	Clase 6

← Valores Medios

### Origen del Producto:

Fabricado en Holanda.

Fuente de Suministro: 3M Francia

B&CS European Laboratory, 95250 Beauchamp, France

**nomad**<sup>™</sup>  
matting

**3M** Innovation

