

FABRICANTE Alfagres S.A  
Autopista Sur Km 13  
Teléfono: 01-8000-914900  
E-mail: telemercadeo@alfa.com.co  
Pagina Web: www.alfa.com.co

**Descripción**

El atrapa mugre es un tapete fabricado a base de bucles de vinilo con trama abierta, sobre soporte de espuma que la hace confortable y antideslizante, es resistente a aceites vegetales y apto para tráfico intenso de personas. Puede utilizarse para ser instalada en zonas con o sin humedad como tapete de entrada que retiene y esconde la suciedad, para evitar su paso al interior del edificio.

El Tapete antisuciedad o atrapamugre puede ser instalado a la entrada de edificios, tanto en el exterior como en el interior (con o sin cajeado). También para zonas de fabricación o cualquier otra zona expuesta a aceites contaminantes y/o a tráfico alto de personas.

Existen dos tipos de atrapa mugre determinado por el tráfico que soportará en un día normal.

**Colores**

Gris, café, verde, rojo, negro, oro y azul.

**Tráficos****1. TRÁFICO LIVIANO**

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**

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

**2. TRÁFICO PESADO**

- 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.

**Propiedades del Producto:**

PROPIEDAD/TEST	VALOR
Espesor ASTM D-418-68	9,0 mm
Peso ASTM D-418-68	2,7 kg/m <sup>2</sup>
Propiedades microbiológicas ASTM G-21-90	Inhíbe la proliferación de hongos
Inflamabilidad DOC-FF-1-70 (USA) ASTM E 648(USA)	Pasa 0,81 watt/cm <sup>2</sup>
DIN4102-14 (Futura ISO 9239-1)	B1
Propiedades eléctricas Resistividad por volumen (ASTM D-149)	6,5 kV"
Sensibilidad electrostática (AATCC 134) -Neolite Soles -Chrome leather	1,8 kV" 3,5 kV"
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 %

<sup>o</sup>Valores medios  
"Polaridad positiva

**Origen del producto:** fabricado en USA  
bajo la certificación ISO 9002.



Primero en  
pisos

**3. Resistencia a Productos Químicos:**

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

SOLUCI N	VALOR
Excelente	
Solución de jabón al 1%	Excelente
Acido acético al 5%	Excelente
Hidróxido Sódico al 5%	Excelente
Alcohol etílico al 50%	Buena
Hidrocarburos↑	Pobre
Hidrocarburos clorados →	Pobre
Gasolina	Pobre
Aceite de cocina↓	Pobre

← **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.

↑ Alcoholes minerales inodoros, → Cloruro de metileno, Cloroformo.

↓ Aceite de cacahuete

**PROPIEDAD /TEST****VALOR**

Espesor ← ASTM D-418-68	16,0 mm
Peso ← ASTM D-418-68	5,0 kg/m <sup>2</sup>
Propiedades Microbiológicas ASTM G-21-90	Inhibe la proliferación de hongos.
Inflamabilidad: DOC-FF-1-70 (USA) ASTM E-648 (USA)	Pasa 0.78 watt/cm <sup>3</sup>
ASTM E-662-95 (densidad del humo) DIN 4102-14 (Futura ISO9239-1) O Norm 3810 & 3800 (OS)	470%  B1 B1 Q1
Propiedades eléctricas Resistencia eléctrica (ASTM D 149) Resistividad por Volumen (ASTM D 257)	8,0-12,0 kV 3,2 x 10 <sup>10</sup> 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
↑ Recuperación después de carga estática	90 % recuperación

← Valores medios.

↑ Test : 0.70 kg/cm<sup>2</sup> durante 24 horas.

- En caso de inconformidad con el producto, suspenda la instalación y comuníquese con su proveedor.
- No se aceptan reclamos sobre material instalado.
- El no seguir las instrucciones de instalación y mantenimiento son causas para perder la garantía sobre el producto.
- Las especificaciones y diseños están sujetos a posibles modificaciones sin previo aviso
- Este producto tiene una garantía de 1 año.

El contenido de la ficha o mejoras puede variar por cambios en las especificaciones técnicas de los productos o procedimientos



Primero.en  
pisos