COLCHONERÍA · SISTEMAS DE MUELLES

FIELTRO MULTICOLOR SOBRE RAFIA

Fieltro punzonado de fibra textil reciclada sobre base de rafia de PP, para colchones de muelles

1000–2200	53 g/m²	80 kPa	90 kPa
Gramaje (g/m²)	**Base de rafia PP**	**Tracción paralela**	**Reducción del impacto**
1000 · 1500 · 2200	100 % reciclada	ref. 1000 g/m²	ref. 1000 g/m²

01 DESCRIPCIÓN

Fieltro técnico que aporta **uniformidad, estabilidad y refuerzo estructural** en sistemas de colchonería. Fieltro no tejido consolidado mecánicamente por **punzonado** (agujado), sin fibras minerales, sin acabado superficial adicional.

Se elabora con **fibras recicladas seleccionadas** de mezcla multicolor punzonadas sobre una base de tejido de rafia de polipropileno, lo que le da una alta resistencia a la tracción y al desgarro.

02 APLICACIONES

- Capa de aislamiento y reparto de carga sobre muelles Bonnell y muelles ensacados.
- Aporta firmeza y uniformidad a la superficie de descanso.
- Fabricación de colchones y somieres tapizados.

03 DATOS TÉCNICOS (REFERENCIA 1000 G/M²)

PROPIEDAD	VALOR	NORMA / REFERENCIA
Gramaje del producto	1000 g/m²	Ficha técnica TSJ
Composición de fibra	30 % poliéster – 70 % algodón / acrílico (reciclados)	Ficha técnica TSJ
Base	Tejido de rafia de PP 100 % reciclado	—
Gramaje de la base PP	53 g/m²	Ficha técnica TSJ
Espesor aproximado	6 mm	Ficha técnica TSJ
Resistencia a la tracción paralela	80 kPa	Ficha técnica TSJ
Reducción del impacto	90 kPa	Ficha técnica TSJ
Color	Multicolor	—
Proceso	Punzonado mecánico, sin acabado superficial	—

Valores de las fichas técnicas del fabricante; método de ensayo de tracción, flujo de aire y reducción del impacto [pendiente].

04 VARIANTES DE GRAMAJE

REFERENCIA	GRAMAJE	ESPESOR APROX.	DATOS MECÁNICOS
Fieltro de rafia 1000	1000 g/m²	6 mm	Tracción 80 kPa · impacto 90 kPa
Fieltro de rafia 1500	1500 g/m²	*[pendiente]*	*[pendiente]*
Fieltro de rafia 2200	2200 g/m²	*[pendiente]*	*[pendiente]*

Valores indicativos según fichas técnicas y certificados del fabricante (Textiles San Jorge, S.L.). No constituyen especificación contractual. Esta versión anula y reemplaza cualquier versión anterior de este documento.

05 PRESENTACIÓN

- Bobinas o planchas a petición del cliente.
- Anchos y largos personalizados.
- Portes debidos (tarifa 2025).

06 VENTAJAS

- Ayuda a regular la temperatura y mejora la ventilación del colchón.
- Libre de fibras minerales: no irritante y seguro en el uso diario.
- Fabricado con fibras 100 % recicladas: menor impacto ambiental.

07 CERTIFICACIONES

OEKO-TEX®

STANDARD 100 · Clase IV

Certificado **2024OK1648** emitido por AITEX. Válido hasta 31/05/2027.

GRS 4.0

Global Recycled Standard

Scope Certificate **ITS-TE-00128362-GRS-0000927** (Intertek). Válido hasta 15/03/2027.

Alcance OEKO-TEX® 2024OK1648: fieltros punzonados sobre base de tejido de PP blanco, fabricados con fibras 100 % recicladas. GRS: la condición GRS de cada partida se acredita con su certificado de transacción (TC).

Textiles San Jorge, S.L. · CIF B03063369 · Pda. Els Vinyals, 14 · 03450 Banyeres de Mariola (Alicante) · Grupo Indauxcol
info@indauxcol.com · **www.indauxcol.es** · +34 965 566 035 · Rev. 1 · noviembre 2026

Valores indicativos según fichas técnicas y certificados del fabricante (Textiles San Jorge, S.L.). No constituyen especificación contractual. Esta versión anula y reemplaza cualquier versión anterior de este documento.