TENSIVA
ESPUMAS PARA FABRICANTES

DENSIDAD VERIFICADA
CADA LOTE PESADO EN PLANTA

D-25

BLANCO · LÍNEA ALTA

DENSIDAD DECLARADA
25 KG/M³
compruébela en balanza al recibir

Grado de calidad para colchón. Es la densidad que la industria toma como referencia para descanso de uso diario prolongado.

COLOR DEL GRADO
Blanco
Pigmentado en masa: identifica la densidad en toda la pieza.

APLICACIONES

- Colchones de calidad
- Asientos de uso intensivo
- Tapicería comercial
- Respaldos y cabeceras
- Tapizado automotriz

EN LA PRÁCTICA

Elíjalo para colchón de calidad de uso diario prolongado, la referencia que la industria toma. Para tacto firme con la misma vida útil: D-25 K.

Lo que recibe su cliente: El colchón de calidad que la industria usa como referencia.

PROPIEDADES

DENSIDAD · CUÁNTO DURA — **25 kg/m³**

10 — 35

Línea alta: la referencia de calidad del catálogo para uso diario prolongado.

FIRMEZA · CÓMO SE SIENTE — **117 N**

55 — 205

Tacto con cuerpo: acompaña sin hundirse. Sostén parejo bajo uso diario.

FACTOR DE SOSTÉN
2,1
Relación 65/25: cuánto más resiste al hundirse a fondo.

RECUPERACIÓN DE ESPESOR
92%
Tras compresión prolongada (deformación permanente).

REBOTE
35%
Resiliencia: velocidad con que vuelve a su forma.

TRACCIÓN · ELONGACIÓN
115 kPa · 128%
Desgarre 296 N/m. Aguante al corte, costura y tapizado.

Densidad y firmeza son propiedades independientes: la densidad define cuánto dura la pieza; la firmeza, cómo se siente.

LÁMINA	ESPESOR	CORTE	ENTREGA
1,50 × 2,00 m	desde 0,5 cm	a medida, sin costo	24–48 horas

VERIFICACIÓN EN DESTINO

densidad = masa ÷ (ancho × largo × espesor)

Lámina de 1,50 × 2,00 m y 5 cm de espesor = 0,15 m³. A 25 kg/m³ debe pesar **3,75 kg**. Pese la pieza entera y compare: el número de la báscula es el del grado.

Poliuretano de poliéter, celda abierta, sistema TDI, producción en bloque.
Valores típicos de referencia, ensayos según ASTM D3574.
Producto combustible: no almacenar cerca de fuentes de calor. Sin retardante de llama salvo pedido expreso.
Finta S.R.L. · Zona Tamborada, Cochabamba · +591 78893786 · tensiva.com.bo

TENSIVA-D25-ficha
v1.3 · 19 de agosto de 2026
Precio actualizado y cotización en:
tensiva.com.bo/densidades/d-25