

1. Aplicación de uso

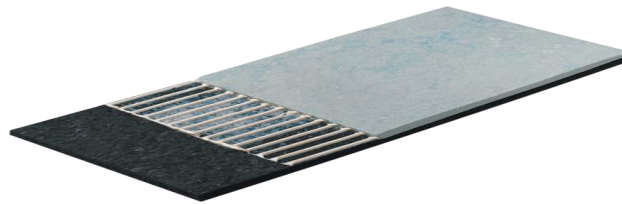
La seguridad y comodidad de todos aquellos relacionados con el deporte instalando **SPORTEC® lino** bajo el suelo deportivo de linóleo. Este fiable recubrimiento elástico ha sido especialmente desarrollado para sistemas de interior como salas de gimnasia o de guardería. El acreditado caucho celular reciclado (en color antracita y ligado con un elastómero de poliuretano) ofrece un apoyo natural al movimiento. SPORTEC® lino contribuye a conseguir un agradable ambiente de entrenamiento o de "juego y diversion", para que los niños jueguen sin peligro. Por este motivo, SPORTEC® lino está indicado para la gimnasia con niños pequeños.

2. Material

Fino caucho celular con base reciclada ligado con un elastómero de poliuretano.

3. Diseño del producto

Color: antracita



Superficie: cerrado, aterciopelado

4. Dimensiones/Tolerancias

Ancho: 1,250 mm ($\pm 1.5\%$)
Grosor: 6 mm (± 0.3 mm)*
Peso volumétrico: aprox. 600 kg/m³
Largo del rollo ($\pm 1.5\%$): 20 m (en 6 mm)*
Peso m²: aprox. 3.6 kg/m² (en 6 mm)
(* otros espesores y longitudes sobre pedido)

5. Test del producto

Resistencia a la tensión: mínimo 0.4 N/mm² (EN ISO 1798)
Resistencia a la rotura por alargamiento: mínimo 70 % (EN ISO 1798)
Resistencia al fuego: dependiendo de la capa superior de linóleos

(La ficha técnica del producto no es susceptible de cambio)! Toda la información no está garantizada.
La última versión de este documento está disponible en www.kraiburg-relastec.com/sportec

Superficies Elásticas para zonas de Interior

Ficha Técnica del Prod. Nº 9101 - R - 03

Estado: Febrero 2015

Reducción de fuerza:*	aprox. 32 %	(DIN V 18032-2)
Deformación estándar:*	aprox. 1.2 mm	(DIN V 18032-2)
Rebote de la bola:*	99 %	(DIN V 18032-2)
Comportamiento bajo carga rodante:*	1000 N	(DIN V 18032-2)
Huella residual:*	0.21 mm	(DIN V 18032-2)
Resistencia al impacto:*	6 Nm	(DIN V 18032-2)
Coeficiente de fricción:	depending on linoleum top layer	
Aislamiento acústico de la pisada:*	21dB	(test en fábrica)
Resistividad térmica:*	0.06 m ² K/W (adaptados para los sistemas de calefacción de suelo)	(ISO 8302)
Resistencia de contacto:*	12,000 MOhm	(DIN 54345-6)
Niveles de temperatura:*	-30° C a 80° C	(test en fábrica)

(* Indicaciones para pavimentos de sistemas deportivos, compuestos de material elástico y capa superior de linóleos)

(* Los valores dados son parámetros, en caso individual testar de manera separada)

6. Instalación

La instalación debe realizarse de acuerdo con las recomendaciones hechas para el pavimento **SPORTEC® lino**. La última versión de dichas recomendaciones para la instalación pueden descargarse en la página web de Kraiburg Relastec GmbH & Co. KG.