

## Superficies Elásticas para zonas de Interior

Ficha Técnica del Prod. Nº 9106 - R - 03

Estado: Agosto 2015

### 1. Aplicación de uso

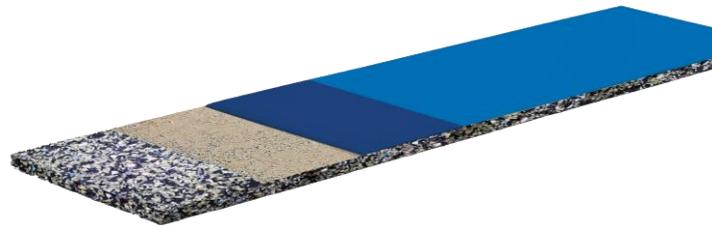
**SPORTEC® soft**, es los subestructura elástica para zonas de interiors para instalaciones de usos multiples, como son el voleibol, balonmano, baloncesto, bádminton y tenis. La experiencia nos demuestra que las instalaciones deportivas que cuentan con **SPORTEC® soft** en la subestructura del sistema, son notablemente más seguras, confiriendo protección y resistencia a las articulaciones de los deportistas y apto especialmente para aplicaciones en el deportec escolar.

### 2. Material

Fina mezcla de gránulos de caucho y fibras de caucho reciclado ligado con un elastómero de poliuretano.

### 3. Diseño del producto

Color: color estructurado



Superficie: fibra-granular estructura

### 4. Dimensiones/Tolerancias

Ancho: 1,500 mm ( $\pm 1.5 \%$ )

Grosor: 6, 8, 9, 10 y 12 mm ( $\pm 0.3$  mm)

Peso volumétrico: aprox. 560 kg/m<sup>3</sup>

Largo del rollo ( $\pm 1.5 \%$ ):	20 m (en 6 mm)	12 m (en 10 mm)
	15 m (en 8 mm)	10 m (en 12 mm)
	13 m (en 9 mm)	

Peso m <sup>2</sup> :	aprox. 3.4 kg/m <sup>2</sup> (6 mm)	aprox. 5.6 kg/m <sup>2</sup> (10 mm)
	aprox. 4.5 kg/m <sup>2</sup> (8 mm)	aprox. 6.7 kg/m <sup>2</sup> (12 mm)
	aprox. 5.0 kg/m <sup>2</sup> (9 mm)	

(La ficha técnica del product 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](http://www.kraiburg-relastec.com/sportec)

Página 1 de 2

## Superficies Elásticas para zonas de Interior

Ficha Técnica del Prod. Nº 9106 - R - 03

Estado: Agosto 2015

### 5. Test del producto

Resistencia al fuego: dependiendo de la capa superior de PU

Resistencia a la tensión: aprox. 0.3 N/mm<sup>2</sup> (EN ISO 1798)

Resistencia a la rotura por alargamiento: aprox. 50 % (EN ISO 1798)

Reducción de fuerza:\* 39 % (en 10 mm) (EN 14904)

Deformación vertical:\* 2.1 mm (en 10 mm) (EN 14904)

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

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

EN 14904: Todos los parámetros requeridos en EN 14904 tienen que ajustarse al sistema. Téngase en cuenta, que variando el espesor de PU variaran los resultados del ensayo. A través de la superficie elástica la reducción de fuerza es dada al sistema.