

1. Aplicación de uso

SPORTEC® black sprint como subestructura elástica, ofrece; firmeza, estabilidad, y agarre, para carrera, calentamiento en atletismo, así como para superficies destinadas a baloncesto, o a fines varios al aire libre. Los componentes de la capa superior a base de poliuretano con granulado de EPDM, hacen de **SPORTEC® black sprint**, una superficie altamente resistente a clavos, luz ultravioleta, en condiciones climatológicas extremas. Su elaborada capa especial de refuerzo garantiza que cada uno de los movimientos de los atletas sean altamente estables y seguros. **SPORTEC® black sprint** es resistente a la putrefacción, ni se endurece, ni aumenta su fragilidad durante mucho tiempo.

2. Material

Mezcla de gránulos de caucho reciclado negros ligados con un polímero de poliuretano.

3. Diseño del producto

Color: negro



Superficie: estructura de gránulo

4. Dimensiones/Tolerancias

Ancho: 1,250 mm ($\pm 1.5\%$)
Grosor: 10 mm (± 0.3 mm)*
Peso volumétrico: aprox. 650 kg/m³
Largo del rollo ($\pm 1.5\%$): 35 m (10 mm)*
Peso m²: aprox. 6.5 kg/m² (10 mm)
(* otros espesores y longitudes sobre pedido)

5. Test del producto

Resistencia a la tensión:	mínimo 0.2 N/mm ²	(EN ISO 1798)
Resistencia a la rotura por alargamiento:	mínimo 35 %	(EN ISO 1798)
Transparencia de agua:	4,500 cm/h	(EN 12616)

DIN V 18035-6: Todos los parámetros requeridos en DIN V 18035-6 tienen que ajustarse al sistema. Téngase en cuenta, que variando el espesor de PU/EPDM variaran los resultados del ensayo. A través de la superficie elástica la reducción de fuerza y la resistencia al espigas dada al sistema.

IAAF-certificación: Una certificación es para un sistema completo.

6. Instalación

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