

1. Aplicación de uso

SPORTEC® UNI versa sandwich es una combinación de nuestro recubrimiento elástico **SPORTEC® standard** y nuestro revestimiento de probada calidad **SPORTEC® UNI versa**. Esta combinación previene los daños articulares y las lesiones y está especialmente indicado para su uso en gimnasios, instalaciones de tiempo libre y de usos múltiples. El recubrimiento elástico se suministra en rollos, como el revestimiento. Al instalarlos, los revestimientos se colocan separados entre ellos. En primer lugar se pega el recubrimiento elástico en el terreno, y una vez endurecido el adhesivo se pega la capa superior sobre el recubrimiento elástico.

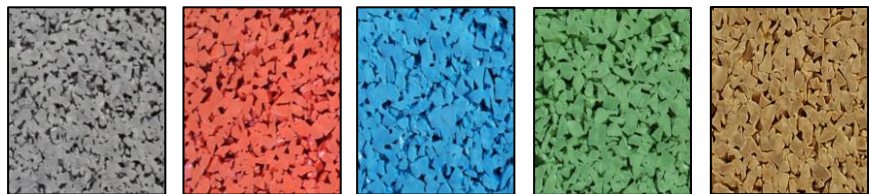
2. Material

Capa superior: granulado grueso con partículas de EPDM
Capa elástica: gránulos de primera calidad de caucho reciclado ligados por PU-elastómero

3. Diseño del product

Superficie: **SPORTEC® UNI versa** (granulados gruesos)

Colores:



gris oscuro, rojo, azul, verde, beige

(posibilidad de otros colores sobre pedido)

Pequeñas diferencias de color están sujetas a la estructura del material.

Capa elástica: **SPORTEC® standard**

Información: El transporte de la capa elástica y la capa superior, se hacen por separado, no como un único material en un rollo. Ambos se pegan entre ambos in situ.

4. Dimensiones/Tolerancias

Ancho de la capa superior: 1,250 mm ($\pm 1.5 \%$)

Grosor de la capa superior: 4 mm ($\pm 0.3 \text{ mm}$)*

Largo del rollo ($\pm 1.5 \%$): 30 m (en 4 mm)*

(* posibilidad de otros grosores y largos bajo pedido)

(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



Peso m ² :	aprox. 4.4 kg/m ² (en 4 mm)	
Ancho de la capa elástica:	1,500 mm (± 1.5 %)	
Grosor de la capa elástica:	4 mm (± 0.3 mm)*	
Largo del rollo (± 1.5 %):	30 m (en 4 mm)*	
	(* posibilidad de otros grosores y largos bajo pedido)	
Peso m ² :	aprox. 3.1 kg/m ² (en 4 mm)	

5. Test del producto

Resistencia al fuego:	C _{fi} -s1 (B1)	(EN 13501-1)
	(clasificación al fuego SPORTEC UNI outdoor)	
Resistencia a la tracción:	0.7 N/mm ² *	(EN ISO 12230)
Alargamiento a la tensión:	59%*	(EN ISO 12230)
Dureza:	60 ± 5 Shore A	(DIN 53505)
Niveles de temperatura:	-30° C a 80° C	(testado en fábrica)
Resistencia al desgaste:	2,9 g*	(ISO 5470-1)
Coeficiente de fricción:	0.80 μ (DS)	(EN 13893)
Propiedad antideslizante:	R 10	(DIN 51130)
Propiedades antideslizantes:	C (áreas descalzos mojados)	(DIN 51097)
Fricción (secco / húmedo):	101 / 56*	(EN 13036-4)
Deformación vertical:	0,6 mm*	(EN 14809)
Reducción de fuerza:	20 %*	(EN 14808)
Rebote de balón:	100 %*	(EN 14877)
Test de velocidad clase ITF:	lento (1)	(de acuerdo con ITF CS 01/02)
Solidez a la luz:	4* (escala gris)	(ISO 105-AO2)
Permeabilidad:	impermeable	(EN 14877)
Propiedades después del envejecimiento:	satisface todas las propiedades*	(EN 14836)

(* Resultados para un UNI versa sandwich con 8 mm grosor / 4mm + 4mm)

(* de acuerdo con la EN 14877)

6. Instalación

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

(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

