

REVESTIMIENTOS DE SUPERFICIE
Y RECUBRIMIENTOS ELÁSTICOS
para interiores





SPORTEC® Revestimientos de superficie

COMODIDAD Y COLOR PARA SUS SALAS

Los pavimentos **SPORTEC®**, están fabricados con caucho reciclado procedente de neumáticos junto con gránulos de EPDM, de color. Los pavimentos **SPORTEC®**, ofrecen una altísima calidad y resistencia, son de fácil mantenimiento, y resistentes al agua. Así como por sus propiedades anti-fatiga, proporcionan un gran confort, y reducción al sonido de la pisada. Por todo ello, los pavimentos **SPORTEC®**, reúnen características muy especiales para su aplicación en; Gimnasios, zonas comerciales, oficinas, stands en ferias, bibliotecas, etc..

La amplia gama de colores, hacen que los pavimentos **SPORTEC®**, se adapten con suma facilidad a la decoración de cada espacio.

Gama de colores de EPDM





SPORTEC® color

MATERIAL TODOTERRENO, ROBUSTO Y DE FÁCIL CUIDADO

El pavimento **SPORTEC® color**, es debido a sus características, el pavimento preferido con diferencia por la mayoría de los centros de Fitness de todo el mundo, su versatilidad lo hace apto, tanto para zonas de cardio, como en las salas de entrenamiento de fuerza etc., haciendo de **SPORTEC® color** un pavimento "todo terreno".

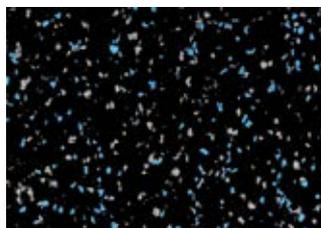
El pavimento **SPORTEC® color**, cumple también sus funciones, como pavimento de alta resistencia, tanto en las zonas anexas a pistas de hielo, como en estaciones de ski (aseos, cafeterías, taquillas, guardaskis ..), como en oficinas, bibliotecas, zonas aledañas en boleras, etc. por sus propiedades anti-fatiga, y de reducción del sonido de la pisada.

SPORTEC® color ofrece una amplia gama de colores, por lo que resulta fácilmente adaptable a cualquier decoración.

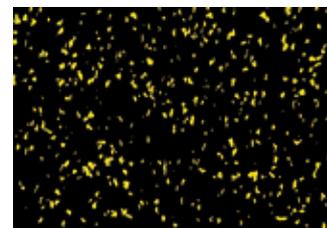
Datos técnicos

| | |
|--------------------------|---|
| Material | Gránulos de goma reciclados de grano fino con gránulos de EPDM de color al 0, 5, 10, 15, 20, 30 o 50 % ligados con un elastómero de poliuretano |
| Colores | color 0, 5, 10, 15 20, 30: negro con azul, rojo, verde, gris, azul/gris o amarillo brillante* color 50: negro con azul, rojo, gris o beige* [*otros colores a petición] |
| Ancho de bandas | 1.500 mm (± 1,5%) |
| Espesor | color 0, 5, 10, 20, 30, 50: 6* mm (± 0,3 mm) color 15: 4, 5, 6, 8, 10, 12 mm (± 0,3 mm) [*otros espesores previa petición] |
| Longitud de rollo | longitud [m] (± 1,5 %) / espesor [mm]: 30/4, 24/5, 20/6, 15/8, 12/10, 10/12 |

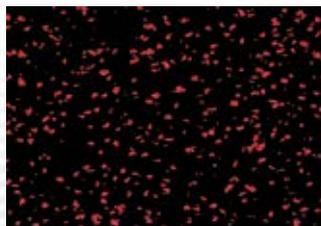
negro-azul-gris



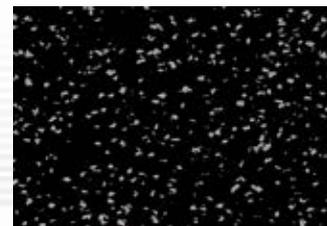
negro-amarillo brillante



negro-rojo



negro-gris



Escala de colores de SPORTEC® color (el valor numérico se corresponde con el porcentaje de color)

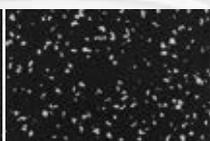
color 0



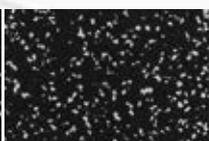
color 5



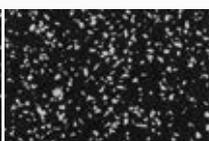
color 10



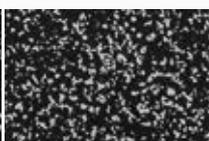
color 15



color 20



color 30



color 50





SPORTEC® splash

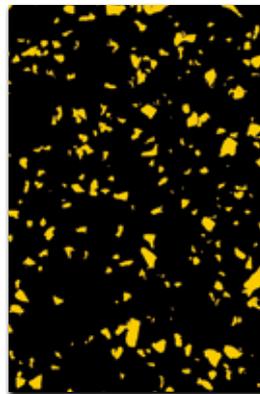
LA HABITUAL CALIDAD SUPERIOR CON UNA GRAN VARIEDAD DE MODELOS

SPORTEC® splash y **SPORTEC® giga** ofrecen las mismas excelentes propiedades y diversas posibilidades de aplicación que **SPORTEC® color**. Gracias a la inteligente presentación de granulados EPDM de color en tamaños más y menos grandes de **SPORTEC® splash** así como el especialmente desarrollado granulado de color extra grande de **SPORTEC® giga**, la decoración de interiores no tiene apenas límites. **SPORTEC® splash** y **SPORTEC® giga** garantizan una atmósfera agradable, seguridad y confort en sus salas.

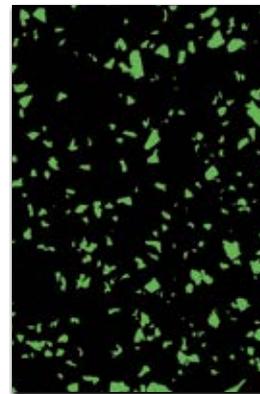
Datos técnicos

| | |
|--------------------------|---|
| Material | finos gránulos de goma de neumático reciclado (negro) con gránulos en color de EPDM ligado con elastómero de poliuretano |
| Colores | negro con azul brillante, rojo brillante, verde brillante, amarillo brillante o naranja brillante (otros colores previa petición) |
| Ancho de bandas | 1.500 mm (± 1,5%) |
| Espesor | 4, 5, 6, 8, 10, 12 mm (± 0.3 mm) (otros espesores previa petición) |
| Longitud de rollo | longitud [m] (± 1,5 %) / espesor [mm]: 30/4, 24/5, 20/6, 15/8, 12/10, 10/12 |

negro-amarillo brillante



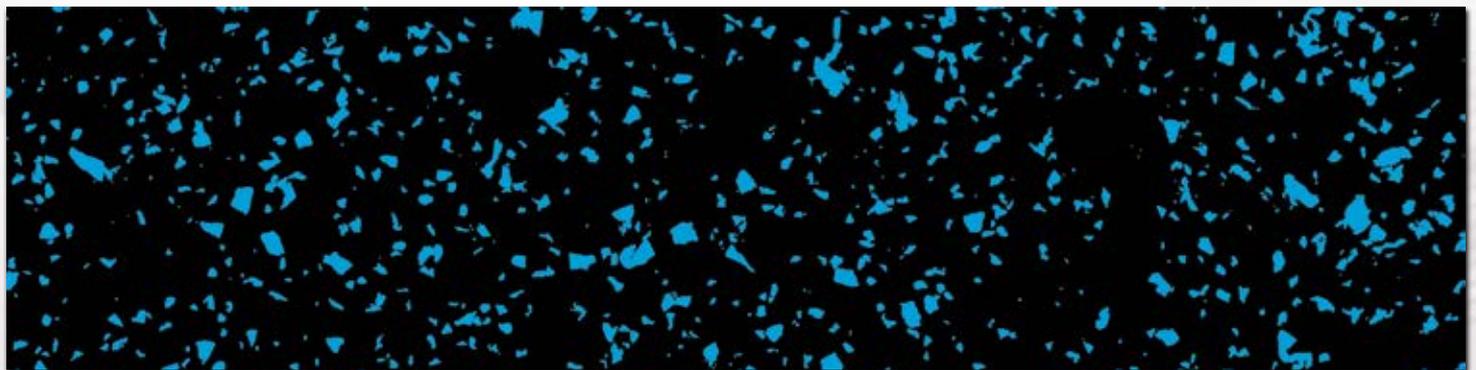
negro-verde brillante



negro-naranja brillante



negro-azul brillante





SPORTEC® giga

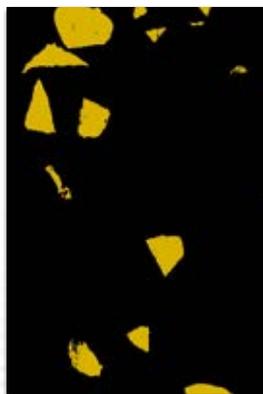
SEGURO – CÓMODO – ENORMEMENTE AGRADABLE

SPORTEC® giga ofrece las mismas extraordinarias propiedades y soluciones de aplicación que **SPORTEC® color**. altamente resistente, fácil de limpiar, repele el agua, es un material que por su resistencia, está altamente cualificado para su uso en fitness, zonas comerciales, salas de exposiciones (por sus características antifatiga), salas de almacenaje, zonas aledañas en pistas de hielo (vestuarios, aseos, cafeterías...), así como para en zonas de alto tránsito con botas de ski.

Datos técnicos

| | |
|--------------------------|--|
| Material | finos gránulos de goma de neumático reciclado (negro) con gránulos en color de EPDM ligado con elastómero de poliuretano |
| Colores | negro con azul brillante, verde brillante, o amarillo brillante |
| Ancho de bandas | 1.500 mm (± 1,5%) |
| Espesor | 6, 8, 10 mm (± 0,3 mm) (otros espesores previa petición) |
| Longitud de rollo | longitud [m] (± 1,5 %) / espesor [mm]: 20/6, 15/8, 12/10 |

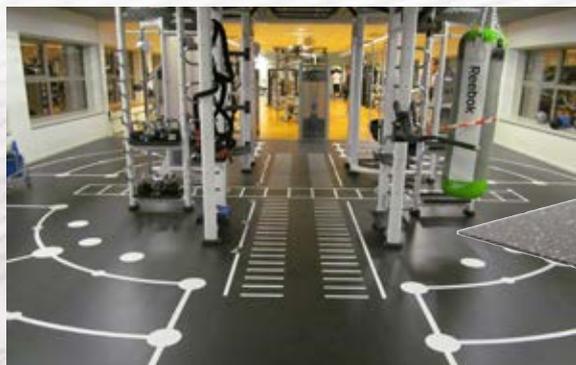
negro-amarillo brillante



negro-verde brillante



negro-azul brillante





SPORTEC® purcolor

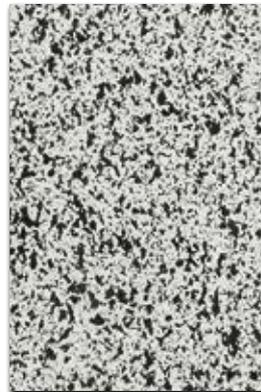
FLOOR COVERINGS WITH EXTRA COLOUR

SPORTEC® purcolor, es el revestimiento ideal para su uso, tanto en salas comerciales, como oficinas, así como como en espacios de uso privado.

SPORTEC® purcolor, al llevar un mayor porcentaje de color, hace que sea muy fácil de adaptar y conjugar con la decoración de cada espacio, sin tener que renunciar a sus principales características, como son, comodidad al andar, y de reducción al sonido de la pisada. Además es muy fácil de instalar, y su limpieza no ofrece ningún problema.

Datos técnicos

| | |
|--------------------------|---|
| Material | 85% caucho negro, 85% gránulos de EPDM gránulos de color de epdm, y ligado por elastómero |
| Colores | gris-negro, gris oscuro-negro, azul-negro o rojo-negro (otros colores previa petición) |
| Ancho de bandas | 1.250 mm ($\pm 1,5\%$) |
| Espesor | 4, 6, 8 mm ($\pm 0,3$ mm) (otros espesores previa petición) |
| Longitud de rollo | Longitud [m] ($\pm 1,5\%$) / espesor [mm]: 30/4, 20/6, 15/8 |



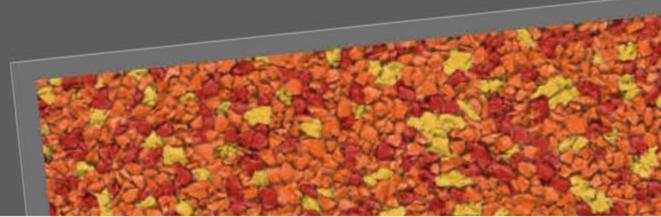
NEW!**MEZCLADOR DE COLORES SPORTEC®**

Mezcla tu mismo, tus colores favoritos!

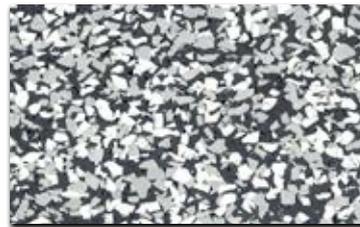
www.kraiburg-relastec.com/sportec/en/SPORTEC_color_mixer_EN**KRAIBUR**
ECO RELASTE**SPORTEC® COLOR MIXER**

In this section you can compose your personal color mix. Select the colors you would like to use, have a look at the preview, and decide whether you like the mix or not.

Select your colors:

Your sample: 10% bright yellow
25% bright red
65% bright orange**SPORTEC® variant**
COLORACIÓN INDIVIDUAL

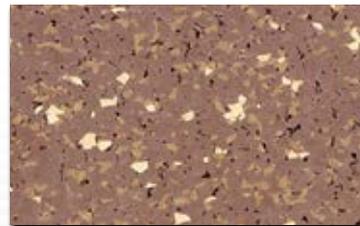
SPORTEC® variant está disponible en prácticamente una ilimitada variedad de combinaciones, dentro de la amplia gama de colores de EPDM. Con la ayuda de un mezclador de colores virtual, disponible en nuestra página web(2), ofrecemos la posibilidad de elegir, desde cualquiera de nuestra variedad de colores standard(1) a incluso crear un color propio de pavimento, personalizándolo, para adaptarlo a la decoración de la sala.

SPORTEC® variant colores standard (1)

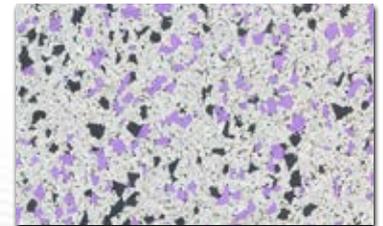
greyscale



blue freckles



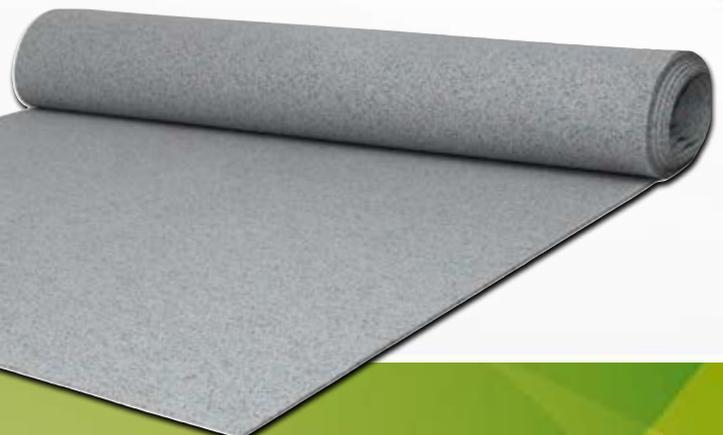
choco mix



rocky plum

Datos técnicos

| | |
|--------------------------|---|
| Material | libre elección de la combinación de colores de la gama EPDM con o sin porcentaje de granulado de goma reciclada negra ligada con un elastómero de poliuretano |
| Colores | según el deseo del cliente ⁽¹⁾ ⁽²⁾ |
| Ancho de bandas | 1.250 mm (± 1,5%) |
| Espesor | 4 o 6 mm (± 0,3 mm) (otros espesores previa petición) |
| Longitud de rollo | longitud [m] (± 1,5 %) / espesor [mm]: 30/4, 20/6 |

Ejemplo de **SPORTEC® variant** mezclando 5 colores⁽¹⁾ pedido de cantidad mínima: 1 rollo⁽²⁾ Cantidad de pedido mínimo: 1 unidad de production



SPORTEC® UNI classic

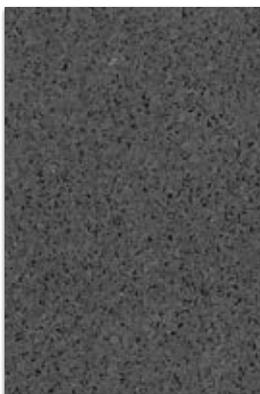
SUELO DEPORTIVO IDEAL PARA INTERIORES

SPORTEC® UNI classic ha sido especialmente desarrollado para aplicaciones deportivas en interiores. Está compuesta por un 100 % de goma EPDM comprimida, lo que permite la aplicación de las líneas de alto contraste de demarcación. Una extraordinaria comodidad al andar y una muy buena reducción de la resonancia y el eco de los pasos en la sala hacen que este revestimiento sea una muy buena elección tanto para su aplicación en salas comerciales como en oficinas o áreas privadas.

Datos técnicos

| | |
|--------------------------|---|
| Material | gránulos de EPDM de color ligados con un elastómero de poliuretano |
| Colores | rojo, verde, azul, gris oscuro, beige (otros colores previa petición) |
| Ancho de bandas | 1.250 mm (\pm 1,5%) |
| Espesor | 4 mm (\pm 0,3 mm) (otros espesores previa petición) |
| Longitud de rollo | longitud (\pm 1,5%): 30 m |

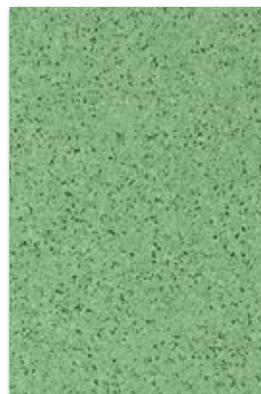
gris oscuro



beige



verde



azul





SPORTEC® UNI sandwich classic

PROTEGE FRENTE A LESIONES Y DAÑOS ARTICULARES EN INTERIORES

SPORTEC® UNI sandwich classic es una combinación de nuestro recubrimiento elástico **SPORTEC® standard** y nuestro revestimiento de probada calidad **SPORTEC® UNI classic**. Esta combinación previene los daños articulares y las lesiones y está especialmente indicada para su uso en gimnasios, instalaciones de tiempo libre y de usos múltiples en interiores. El recubrimiento elástico se suministra en rollos, como el revestimiento. Al instalarlos, los revestimientos se colocan separados entre ellos.

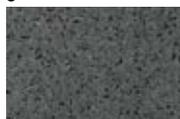
En primer lugar se pega el recubrimiento elástico en el terreno, y una vez endurecido el adhesivo se pega la capa superior sobre el recubrimiento elástico.

Technical Data

| | |
|---|--|
| Material | superficie: granulados delgados de color EPDM ligados con elastómero de poliuretano, Recubrimiento elástico: delgado granulado de goma reciclada a partir de neumáticos ligado con elastómero de poliuretano |
| Colores | superficie: gris oscuro, rojo, azul, verde, beige (otros colores previa petición) recubrimiento elástico: negro |
| Ancho de bandas | revestimiento: 1.250 mm ($\pm 1,5\%$) recubrimiento elástico: 1.500 mm ($\pm 1,5\%$) |
| Espesor | revestimiento: 4 mm ($\pm 0,3$ mm) Recubrimiento elástico: durezas estándar SPORTEC® standard (otros espesores previa petición) |
| Longitud de rollo | revestimiento: 30 m ($\pm 1,5\%$) recubrimiento elástico: longitudes estándar (otras longitudes previa petición) |
| Compresión* | 0,7 N/mm ² (EN 12230) |
| Alargamiento hasta rotura* | 59% (EN 12230) |
| Resistencia al desgaste* | 2,9 g (ISO 5470-1) |
| Solidez del color* | 4 (ISO 105-A02) |
| Fricción (seco/mojado)* | 101/56 (EN 13036-4) |
| Deformación vertical* | 0,6 (EN 14809) |
| Comportamiento de retorno de bola* | 100% (EN 14877) |

Colores estándar del revestimiento:

gris oscuro



rojo



azul



verde



beige



* según la EN 14877 para UNI sandwich classic con 4+4 mm de solidez



SPORTEC® lino

AQUELLOS QUE MÁS SE MUEVAN SERÁN LOS QUE MEJORE ...

... 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 diversión", para que los niños jueguen sin peligro. Por este motivo, **SPORTEC® lino** está indicado para la gimnasia con niños pequeños.

Datos técnicos

| | |
|----------------------------------|---|
| Material | delgado caucho celular con base reciclada ligado con un elastómero de poliuretano |
| Peso volumétrico | aprox. 600 kg/m ³ |
| Espesor del material | 6 mm (± 0,3 mm) |
| Ancho de bandas | 1.250 mm (± 1,5 % mm) |
| Longitud | 20 m (± 1,5 % mm) |
| Color | antracita |
| Gramaje | aprox. 3,6 kg/m ² |
| Resistencia a la tracción | aprox. 0,4 N/mm ² (EN ISO 1798) |
| Alargamiento hasta rotura | aprox. 70% (EN ISO 1798) |
| Resistividad térmica | 0,06 m K/W (ISO 8302) |
| Resistencia de contacto | 12.000.00 MOhm (DIN 54345 T6) |
| Resistencia térmica | - 30°C a + 80 °C |

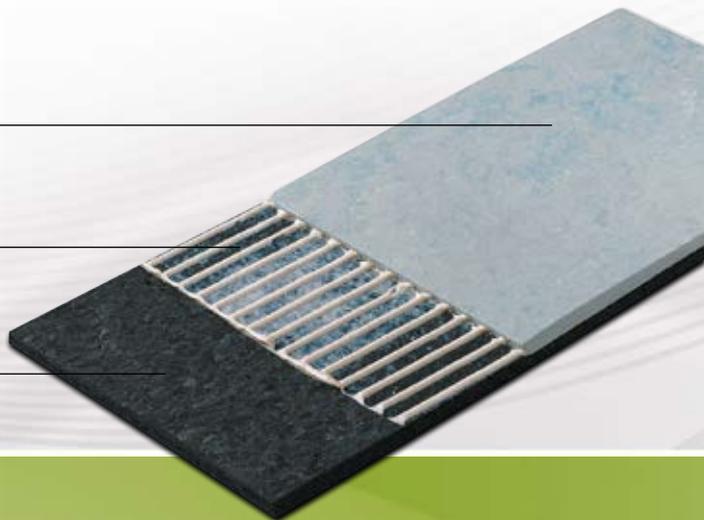
Propiedades

- Subestructura bajo el suelo deportivo de linóleo
- Capa elástica que trata con cuidado las articulaciones
- Material elástico de gran calidad
- Especialmente indicado para guarderías y salas de gimnasia
- Colocación sencilla

Suelo de linóleo

Adhesivo

SPORTEC® lino





SPORTEC® standard • trend • premium • soft

THE IDEAL UNDERLAY — AVAILABLE IN VARIOUS SHOCK ABSORPTION CLASSES AND PRICE CATEGORIES

SPORTEC® standard es la acreditada subestructura elástica para instalaciones deportivas y de usos múltiples como voleibol, balonmano, baloncesto, bádminton y tenis. Los suelos de aquellas instalaciones que incluyen **SPORTEC® standard** en la subestructura del sistema son notablemente más seguros, tratan de forma óptima las articulaciones de los deportistas y son resistentes. **SPORTEC® trend** es el siguiente paso de nuestro todoterreno **SPORTEC® standard**. Una equilibrada mezcla de caucho celular con base reciclada y un delgado granulado de goma reciclada permite unos valores de reducción de potencia mejorados con la misma solidez de las subestructuras elásticas y es al mismo tiempo la base de una flexibilidad incomparable, un excelente comportamiento del retorno del balón y una sencilla instalación. La combinación especial de caucho celular con base reciclada y granulado de goma reciclada de **SPORTEC® premium** logra unos extraordinarios valores de reducción de potencia sin sobrepasar las cifras de deformación máximas permitidas (según la EN 14904). **SPORTEC® premium** ofrece la máxima protección y previene daños articulares y lesiones, estando por ello especialmente indicado para su uso en gimnasios, instalaciones de tiempo libre y de usos múltiples.

SPORTEC® soft, es una mezcla especial de finos gránulos de caucho reciclado y fibras de caucho, que ha sido desarrollada como una base elástica de alto rendimiento, que actúa como una sub-base de alta absorción al impacto, y cuyas magníficas propiedades le hacen adquirir el Grado 2, según la norma EN 14904.

Datos técnicos

| | |
|----------------------------------|---|
| Material | finos gránulos de caucho de neumático reciclado, ligado con elastómero de poliuretano (trend y premium: con cantidad extra de gránulos de caucho reciclado, soft: Es una mezcla de finos gránulos de caucho reciclado y fibras de caucho) |
| Peso volumétrico | aprox. 770 (trend aprox. 600, premium, aprox. 600, soft aprox. 560 kg/m³) |
| Color | negro (soft: multicolor) |
| Ancho de bandas | 1.500 mm (± 1,5 % mm) |
| Espesor | 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 14 mm ⁽¹⁾ (± 0,3 mm) |
| Longitud | longitud [m] (± 1,5%) / espesor [mm]: soft: 15/9, 15/10, 15/12, 15/14 ; trend, premium, standard: 40/3, 30/4, 24/5, 20/6, 17/7, 15/8, 13/9, 12/10, 10/12, 9/14 ⁽²⁾ (40/3 sólo standard) |
| Resistencia a la tracción | aprox. 0,6 N/mm² (EN ISO 1798); (trend, premium y soft 0,3 N/mm²) |
| Alargamiento hasta rotura | aprox. 60% (50% soft) (EN ISO 1798) |

Propiedades

- Goma reciclada del ciclo del desecho reciclable
- Insonorizante
- Resistente al agua
- Comportamiento de retorno del balón de bueno a muy bueno
- Elasticidad homogénea
- Adecuado para suelo radiante

| Características: | Peso volumétrico | Resistencia a la tracción | Reducción de fuerza* |
|--------------------------|------------------|---------------------------|----------------------|
| SPORTEC® standard | aprox. 770 kg/m³ | 0,60 N/mm² | > 25 % a 10 mm |
| SPORTEC® trend | aprox. 600 kg/m³ | 0,30 N/mm² | > 25 % a 8 mm |
| SPORTEC® premium | aprox. 600 kg/m³ | 0,30 N/mm² | > 25 % a 6 mm |
| SPORTEC® soft | aprox. 560 kg/m³ | 0,30 N/mm² | 39 % a 10 mm |

* [EN 14904, type P1]

⁽¹⁾ trend: 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12 mm ; soft: 9, 10, 12, 14 mm; 3 mm solo standard

⁽²⁾ 9/14 premium unicamente ; 40/3 standard unicamente

Selladura

Revestimiento

Sellado de poros

SPORTEC®
standard
trend
premium

SPORTEC® soft



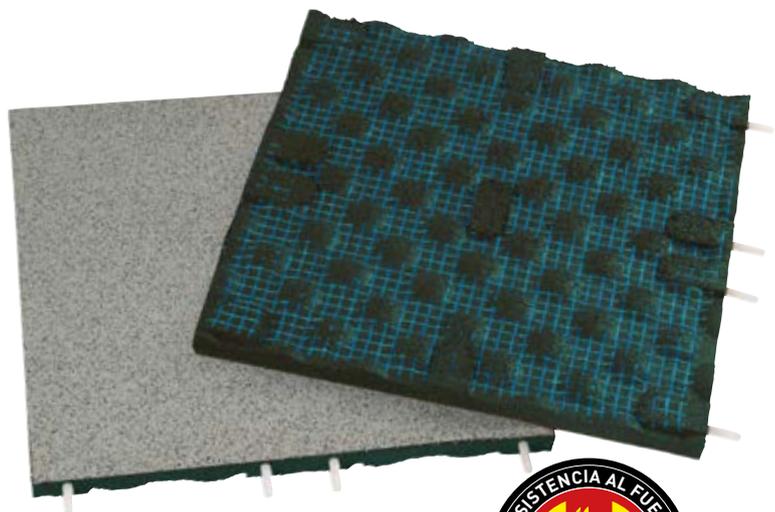


SPORTEC® style

LA SOLUCIÓN IDEAL EN PESO LIBRE PARA PROTEGER CONTRA IMPACTOS Y RUIDOS

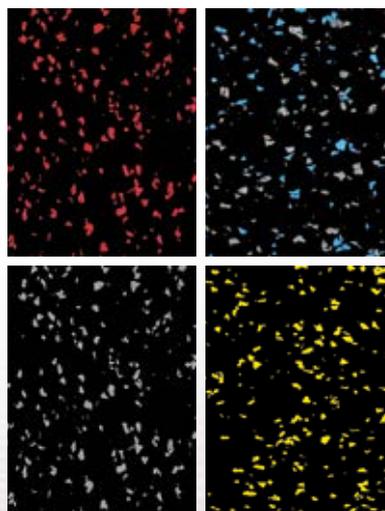
SPORTEC® style protege el sub-suelo contra el daño causado por la caída de objetos pesados, ej: en zonas de levantamiento de peso, y en salas de entrenamiento en gimnasios. Los pavimentos convencionales, transmiten a menudo el impacto en dichas zonas, causando serios daños en la solera o cemento que se encuentra debajo. **SPORTEC® style** evita todas estas cosas que posibles contratiempos, además de actuar como un excelente reductor de transmisión de vibraciones.

Acabados disponibles en **SPORTEC® color**, o **SPORTEC® purcolor**. **SPORTEC® style purcolor** tiene la clasificación al fuego, Cfl-s1.



Fichas técnicas

| | |
|----------------------------------|---|
| Material | Gránulos de caucho reciclado de neumático ligado con poliuretano. Superficie SPORTEC® color 15/ purcolor |
| Espesor | 30 mm (± 2 mm) |
| Medidas | 500 x 500 mm o 1.000 x 500 mm |
| Colores | diferentes colores |
| Peso m² | aprox. 27 kg/m² |
| Resistencia a la tracción | aprox. 0,7 N/mm² (EN ISO 1798) |
| Resistencia a la tensión | aprox. 70% (EN ISO 1798) |
| Niveles de temperatura | - 30°C a + 80 °C |



superficies **SPORTEC® color 15**
(también disponible en Color 0)



superficies **SPORTEC® purcolor**





SPORTEC® Bordes y esquinas perimetrales Style

ACCESORIOS PARA MÁS SEGURIDAD

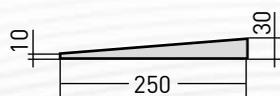
SPORTEC® style Bordes y esquinas perimetrales son el complemento perfecto para nuestras losetas **SPORTEC® style**. Con bordes biselados, facilitan y suavizan el tránsito entre zonas, reduciendo así, el riesgo de tropezones al entrar o salir en las zonas de peso libre.



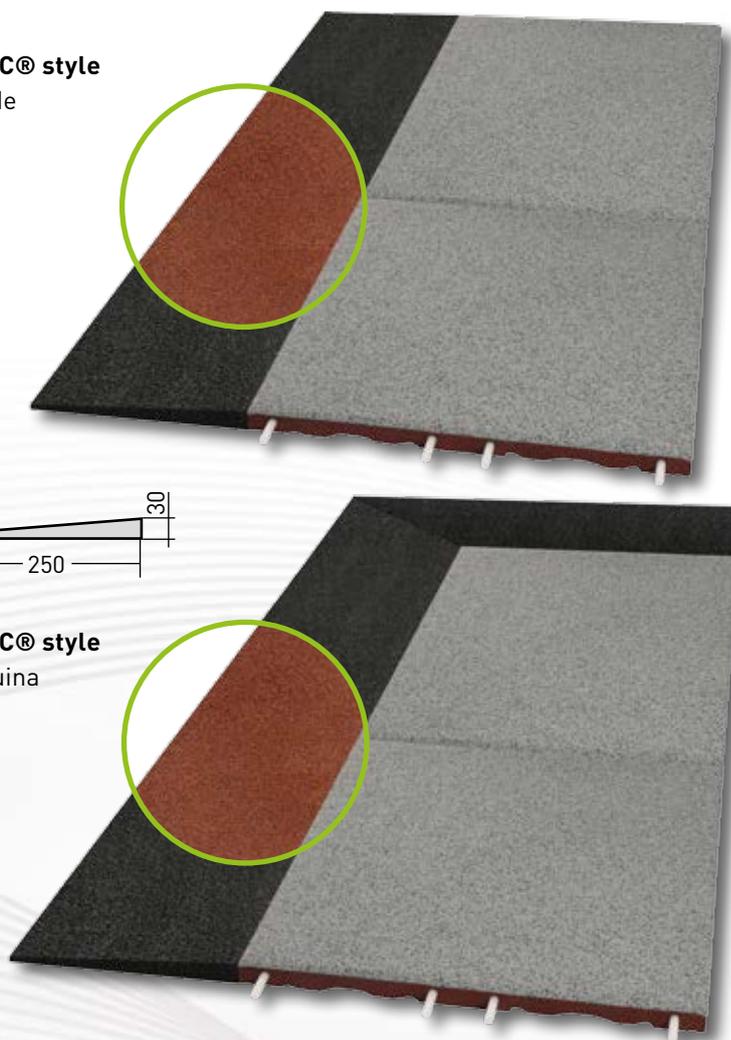
Los bordes **SPORTEC® style** y esquinas deben ser pegados al sub-suelo, así como en las uniones con un adhesivo unilateral. PUR Adhesivo.

Recomendamos Ottocoll p83 y otocoll M 500, los cuales están disponibles en rojo y en negro.

SPORTEC® style
con borde



SPORTEC® style
con esquina



Fichas técnicas

| | |
|--------------------|--|
| Material | caucho reciclado |
| Espesor | del borde: 30/10 mm esquina: 30/10 mm tolerancias: ± 2 mm |
| Dimensiones | edge profile: 1.000 x 250 mm corner profile: 1.000 x 250 mm tolerancias: $\pm 0,8$ % |
| Color* | Negro o Rojo |

* Otros colores de EPDM bajo pedido



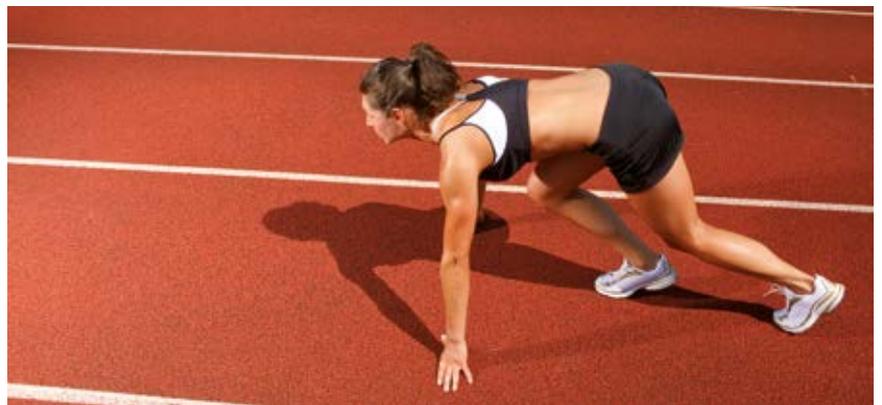
SPORTEC® sprint

HIGH-PERFORMANCE INDOOR FLOORING PRODUCT FOR TOP ATHLETES

Como subestructura elástica **SPORTEC® sprint** ofrece firmeza y fiabilidad para cintas de carrera y calentamiento en atletismo así como para otras superficies de fines varios. **SPORTEC® sprint** destaca por su asequible y rápido montaje. Los revestimientos superiores ofertados de poliuretano con granulado EPDM hacen de **SPORTEC® sprint** resistente a clavos y otros elementos de desgaste. Una capa especial de refuerzo garantiza la resistencia de su forma y estabiliza los movimientos de los atletas y deportistas durante mucho tiempo. **SPORTEC® sprint** es resistente a la putrefacción, no se endurece ni aumenta su fragilidad.

Propiedades

- Larga vida
- Montaje y sustitución sencillos
- Sin endurecimientos ni fragilidad

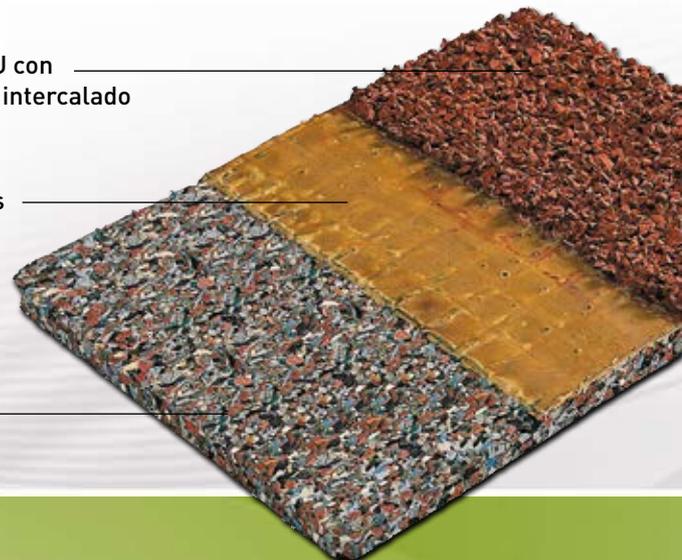


| Datos técnicos | |
|----------------------------------|---|
| Material | granulado de goma de gran especificación con base reciclada ligado con un elastómero de poliuretano |
| Peso volumétrico | aprox. 1.050 kg/m ³ |
| Espesor | 8, 9, 10 mm (± 0,3 mm) |
| Ancho de bandas | 1.500 mm (± 1,5 % mm) |
| Longitud | longitud [m] (± 1.5 %) / espesor [mm]: 40/8, 35/9, 32/10 |
| Color | estructuración multicolor |
| Resistencia a la tracción | aprox. 0,8 N/mm ² (EN ISO 1798) |
| Alargamiento hasta rotura | aprox. 125% (EN ISO 1798) |
| Resistencia a clavos | Class I (DIN 18035, parte 6) |

Revestimiento PU con granulado EPDM intercalado

Sellado de poros

SPORTEC® sprint





SPORTEC® team arena

SE PREOCUPA POR LA SEGURIDAD Y LA DIVERSIÓN DE JUEGO EN EL PABELLÓN

SPORTEC® team arena es una subestructura de césped artificial especialmente diseñada para interiores y se utiliza, por ejemplo, en pabellones donde se practica el fútbol. Junto a los valores destacados de la reducción de potencia y del comportamiento del rodaje de la pelota, **SPORTEC® team arena**, gracias a su fina estructura granulada, contribuye determinadamente a una sensación natural al andar y al jugar. **SPORTEC® team arena** se comercializa como producto manufacturado en láminas y permite así una colocación más sencilla y rápida.

Propiedades

- Larga vida
- Montaje y sustitución sencillos
- Colocación suelta



Datos técnicos

| | |
|----------------------------------|---|
| Material | mezcla especial de granulados de goma seleccionados con base reciclada y ligados con un polímero de poliuretano |
| Peso volumétrico | aprox. 800 kg/m ³ |
| Espesor | 8, 9, 10, 12 mm (± 0,3 mm) |
| Ancho de bandas | 1.500 mm (± 1,5 % mm) |
| Longitud | longitud [m] (± 1,5 %) / espesor [mm]: 40/8, 35/9, 31/10, 26/12 |
| Color | estructuración multicolor |
| Resistencia a la tracción | aprox. 0,3 N/mm ² (EN ISO 1798) |
| Alargamiento hasta rotura | aprox. 50% (EN ISO 1798) |

Céspedes artificiales apisonados

SPORTEC® team arena





SPORTEC® shooting

PARA UNA IDEAL PROTECCIÓN EN SALAS DE PRÁCTICA DE TIRO

Diseñado específicamente como un material que absorbe el impacto del proyectil, **SPORTEC® shooting**, proporciona protección sobre el suelo, muros y techos de instalaciones de práctica de tiro interior. La alta fiabilidad de **SPORTEC® shooting**, ofrece seguridad contra el peligroso y posible rebote de la bala, siendo esto avalado por informes independientes. La extraordinaria elasticidad del material, hace que los hoyos de la bala, resulten prácticamente invisibles, después de la absorción. Las losetas **SPORTEC® shooting** instaladas sobre el pavimento, deben ser cubiertas con una base de poliuretano resistente al fuego. Proporcionando una superficie sin juntas, fáciles de limpiar de los posibles depósitos de pólvora. No siendo necesaria la colocación de esta última superficie, en muros y techos.

Datos técnicos

| | |
|----------------------------------|--|
| Material | Gránulos de caucho de neumático reciclado con elastómero de poliuretano |
| Espesor | 40 mm (± 2 mm) |
| Medidas | 500 x 500 mm / 1.000 x 500 mm (± 0,8 %) |
| Color | rojo (negro y gris bajo pedido) |
| Peso loseta | aprox. 27 kg/m ² |
| Resistencia a la tracción | aprox. 0,2 N/mm ² (EN ISO 1798) |
| Resistencia a la tensión | aprox. 50% (EN ISO 1798) |
| Niveles de temperatura | - 30°C a + 80 °C |
| Resistencia al fuego | E _{fl} (B2) (DIN EN 13501-1) B _{fl} -s1 (B1) (DIN EN 13501-1) |

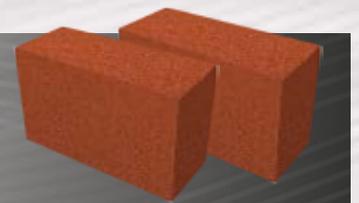
SPORTEC® shooting
para paredes
y techos



Cuando se usa **SPORTEC® shooting** como pavimento, se aconseja aplicar un sellador de poliuretano tras su instalación, cumpliendo así la clasificación Bfl-s1, según la norma EN 13501-1.

TAMBIEN DISPONIBLE BAJO PEDIDO:
Bolques SPORTEC® shooting

Por favor, preguntar a nuestro equipo de ventas para más detalles





ADHESIVO SPORTEC UN 700/SELLADOR Z TURBO PROTECT ZERO

UNA PERFECTA PROTECCIÓN Y MANTENIMIENTO PARA TODOS LOS MATERIALES SPORTEC

RZ TURBO PROTECT ZERO es un sellador de doble componente libre de disolventes, para para una protección a largo plazo, de pavimentos elásticos sintéticos.

Datos técnicos

| | |
|--|-----------------------------------|
| Tiempo de conservación | 9 meses |
| Tamaño | 5 l + 500 ml hardener |
| Temperatura de aplicación | 15-25 °C |
| Duración de la mezcla (20°C) | 120 min. (20 °C / 60 % relat. LF) |
| Transitable aprox. Después una noche de secado | |
| Resistencia máxima (20°C) | Despues de 7 días |



SPORTEC® UN 700 es un adhesivo de poliuretano de doble componente, para pegar material SPORTEC® sobre superficies pavimentadas. Es apropiado para todos los pavimentos y superficies elásticas de la marca SPORTEC®, Y pueden ser aplicadas a casi la totalidad de sub-suelos .

Datos técnicos

| | |
|-------------------------------------|--|
| presentación | Envase 10/25/28 kg: mezclando proporcionalmente Resina Base: Catalizador 850:150 |
| Duración de la mezcla (20°C) | aprox. 30-60 minutes |
| Transitable (20°C) | tras aprox. 8 horas |
| Tiempo de secado (20°C) | tras aprox. 36 horas |





GESTIÓN MEDIOAMBIENTAL CON KRAIBURG RELASTEC DE RUEDAS VIEJAS A UN PRODUCTO LISTO Y DE GRAN CALIDAD

KRAIBURG Relastec es uno de los especialistas mundiales más conocidos y con mayor peso en el reciclaje de neumáticos antiguos y materiales técnicos de goma (caucho). Comprometidos desde hace mucho con el medioambiente cada año, siguiendo el ciclo de la goma, reciclamos aprox. 85.000 toneladas de neumáticos antiguos, caucho celular, desechos y troquelados de materiales de goma. De esta forma, y siguiendo nuestra propia composición, desarrollamos granulados de gran calidad que suponen más del 90 % de la base de la materia prima de nuestros productos. Todos los productos son completamente reciclables y vuelven a introducirse en el proceso de producción sin una merma de la calidad.

La protección medioambiental es una tarea estratégica principal para **KRAIBURG Relastec**. Somos plenamente conscientes de que el crecimiento sostenible sólo será posible cuando acatemos nuestras responsabilidades y obligaciones con el medioambiente. Por este motivo, **KRAIBURG Relastec** sigue un rumbo consecuente: para nosotros, la protección medioambiental es un programa diario.

Nuestro logotipo medioambiental “**pro environment**” no sólo representa 40 años de una relación sostenible y consciente de nuestro entorno con nuestros recursos y una elevada calidad del producto, sino que para nosotros supone también la obligación de continuar realizando mejoras en la protección medioambiental empresarial a través de etiquetados legales.



- Procesamos los materiales de goma que van a ser desechados y los convertimos en una nueva materia prima o en nuevos productos realizando así una importante contribución a la protección medioambiental.
- Invertimos de forma consecuente en una producción que respeta el medio ambiente.
- Nuestros productos están sujetos a una serie de comprobaciones y desarrollo continuo en el ámbito de la protección medioambiental y continuamente buscamos alternativas todavía más respetuosas para reducir las emisiones y aprovechar mejor los recursos.
- Todos los empleados de KRAIBURG Relastec están comprometidos con el cambio a una forma de trabajar respetuosa con el medioambiente.
- También nuestros proveedores se someten a una serie de continuos controles.



KRAIBURG RELASTEC GMBH & CO. KG

OTRAS LÍNEAS DE PRODUCTOS DE GRANULADO DE GOMA RECICLADO

La fábrica de compuestos de caucho **KRAIBURG Relastec GmbH & Co. KG** es una empresa independiente dentro del holding de **KRAIBURG**.

Con nuestros productos para la insonorización (**DAMTEC®**), la protección frente a caídas (**EUROFLEX®**), la protección de obras y el aseguramiento de la carga (**KRAITEC®**) así como suelos deportivos (**SPORTEC®**) prestamos nuestros servicios al mercado internacional. Encontrará más información en nuestra página web www.kraiburg-relastec.com.




AISLANTE ACUSTICO Y VIBRACIONES
fabricado con caucho reciclado

Soluciones creadas para combatir el ruido

www.kraiburg-relastec.com/damtec
DAMTEC®




PROTECCIÓN ESTRUCTURAL
fabricado con caucho reciclado

Respeta el medioambiente contra daño físico

www.kraiburg-relastec.com/kraitec
KRAITEC®




SUPERFICIE ABSORBENTE AL IMPACTO SISTEMAS PARA PARQUES INFANTILES
fabricado con caucho reciclado

Para la seguridad de nuestros niños

www.kraiburg-relastec.com/euroflex
EUROFLEX®

- Subestructuras insonorizantes bajo revestimientos, bajo el pavimento y en techos de vigas de madera
- Amortiguación de vibraciones y aislamiento de sonidos corporales

- Instalaciones de seguridad
- Materiales antideslizantes para la seguridad del transporte y la carga
- Revestimientos de terraza y balcón

- Shock-absorbent surfacing systems for playgrounds and sports facilities
- Peripheral elements and accessories

SPORTEC®

REVESTIMIENTOS DE SUPERFICIE
Y RECUBRIMIENTOS ELÁSTICOS
de granulados de goma reciclada

KRAIBURG Relastec GmbH & Co. KG
Fuchsberger Straße 4 · D-29410 Salzwedel, Alemania

Ventas:

Tel. +49 (0) 8683 701 -340

Fax +49 (0) 8683 701 -4340

sportec@kraiburg-relastec.com

www.kraiburg-relastec.com/sportec/es

Todas las especificaciones sin garantía. Nos reservamos el derecho de realizar modificaciones.
© KRAIBURG Relastec GmbH & Co. KG 2015

