



PAVIMENTOS DEPORTIVOS SOPORTES ASFÁLTICOS Y HORMIGÓN

BUILDING TRUST



HOMOLOGACIONES

La selección del suelo deportivo adecuado es uno de los aspectos más importantes del diseño de instalaciones deportivas. Para alcanzar las solicitaciones requeridas en cada caso, es necesario contar con sistemas de recubrimientos apropiados que aseguren dichas prestaciones.

Sika cuenta con dos sistemas diferenciados para interior y exterior, los pavimentos continuos autonivelantes de poliuretano sobre lámina de caucho, homologados y de alta durabilidad, y los sistemas acrílicos y epoxi-acrílicos de gran versatilidad, estables a los rayos UV y adecuados para soportes de hormigón y asfalto.

Seguridad, comodidad, funcionalidad deportiva, estética y vida útil de los productos son aspectos que **Sika** cuida constantemente. Todo ello unido a la experiencia, seriedad y al servicio añadido que caracteriza a la empresa en sus más de 100 años en el mercado.

NUESTROS SOCIOS

SIKA CUENTA CON SOCIOS VALIOSOS en todo el mundo, incluyendo institutos de ensayos e investigación y federaciones deportivas. Los institutos de ensayos controlan continuamente la calidad de nuestros suelos, mientras que las federaciones deportivas se ocupan de los intereses de los deportes, tanto a nivel doméstico como a nivel internacional.



FIVB

La FIVB dirige, gestiona y comunica todas las formas de voleibol y voleibol playa en todo el mundo. Su objetivo es desarrollar el voleibol como gran deporte de medios de comunicación y entretenimiento mediante la planificación y la organización, de primer nivel, de las competiciones, del marketing y de las actividades de promoción. La FIVB forma parte del Movimiento Olímpico, por lo que contribuye al éxito de los Juegos Olímpicos.



FIBA

La FIBA o Federación Internacional de Baloncesto es el organismo internacional que regula todas las federaciones de baloncesto. La FIBA establece las Reglas Oficiales del Baloncesto, las especificaciones para equipos e instalaciones, regula la transferencia de jugadores de un país a otro y controla y regula el nombramiento de árbitros internacionales. Más de 200 federaciones deportivas nacionales son miembros de la FIBA. Desde 1989, la organización ha conocido cinco comités de zona: África, América, Asia, Europa y Oceanía.



IHF

La Federación Internacional de Balonmano (IHF, por sus siglas en inglés) es una entidad jurídica sin ánimo de lucro reconocida por el Comité Olímpico Internacional como la única organización representante del balonmano internacional. La IHF dirigirá, desarrollará y promocionará el balonmano por todo el mundo.



BWF

La Federación Mundial de Bádminton (BWF por sus siglas en inglés) es el organismo regulador del deporte del bádminton. La BWF cuenta con el apoyo de 164 Federaciones Nacionales de Bádminton miembros, el COI y los Comités Olímpicos Nacionales para regular el deporte del bádminton.



IBV

El Instituto de Biomecánica de Valencia es un centro tecnológico que estudia el comportamiento del cuerpo humano y su relación con los productos, entornos y servicios que utilizan las personas. El IBV combina conocimientos provenientes de la biomecánica y la ergonomía o la ingeniería emocional y los aplica a muy diversos ámbitos con el objetivo de mejorar la competitividad del tejido empresarial a través del bienestar de las personas.



IAKS

La IAKS es el contacto nº 1 en lo que respecta al diseño, la construcción, el equipamiento y el mantenimiento de instalaciones deportivas e instalaciones de ocio orientadas al deporte. La IAKS contribuye a la creación de instalaciones deportivas y de ocio funcionales, rentables y respetuosas con el medio ambiente.



KEMA

KEMA es un líder de conocimientos independiente y un proveedor global de servicios de alta calidad para la cadena de valores energéticos, que se especializa en el asesoramiento empresarial y técnico, el apoyo operativo, mediciones e inspección, y pruebas y certificaciones. La innovación técnica es el núcleo de mucho de lo que hace. Como organización independiente, KEMA presta su apoyo tanto a los proveedores como a los usuarios finales de electricidad y de otros tipos de energía.

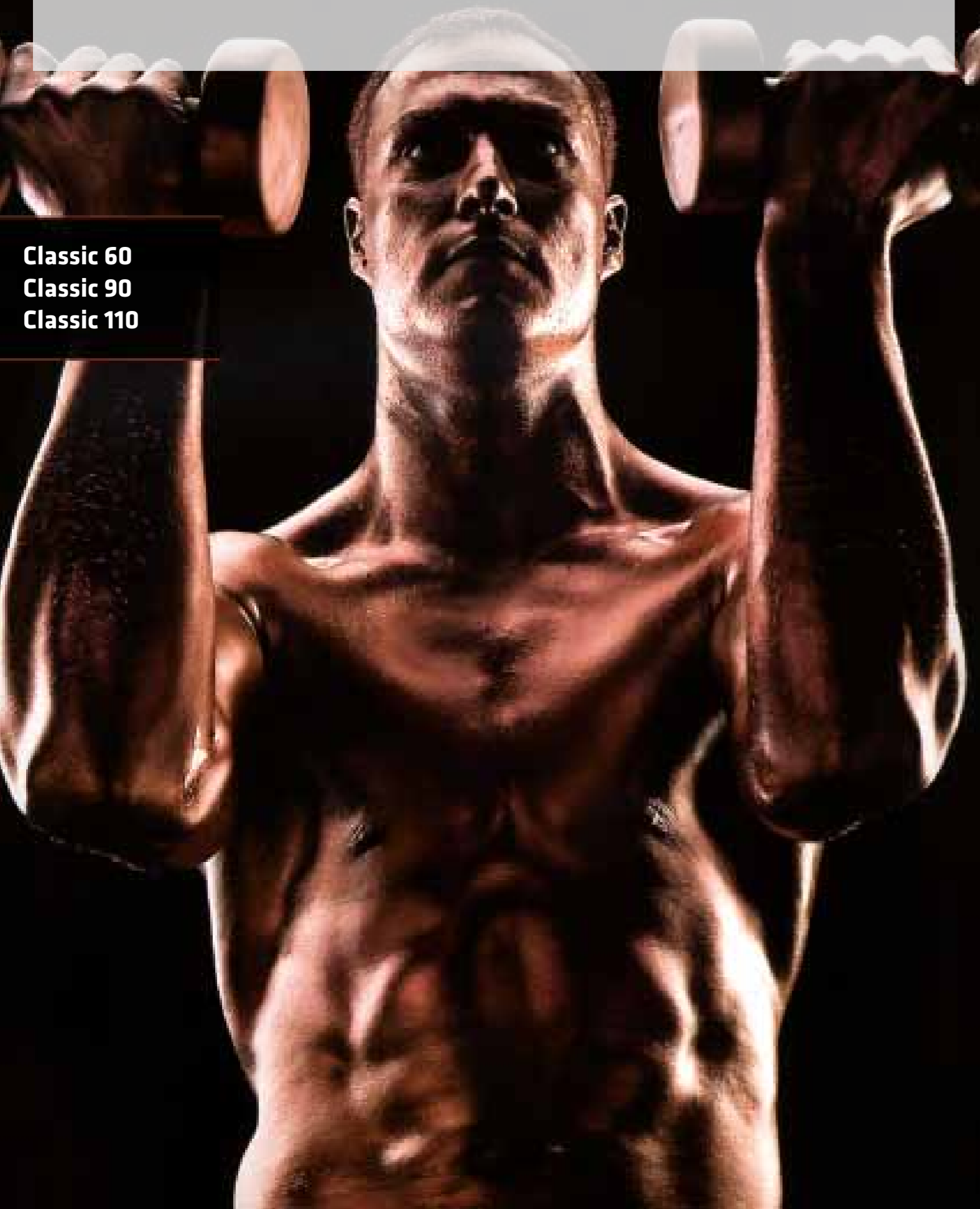


ISA

ISA Sport es una organización investigadora independiente. Lleva a cabo continuas investigaciones, por ejemplo, en pistas sintéticas que permiten conseguir mejores tiempos, así como centros deportivos que consumen menos energía. ISA Sport también proporciona asesoramiento experto en los campos de viabilidad, ubicación, capacidad de uso, costes de funcionamiento esperados y utilización de materiales (de construcción).



PULASTIC



Classic 60
Classic 90
Classic 110

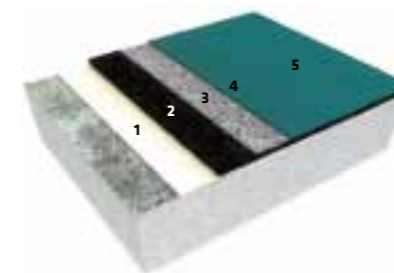
BRONCE LINE

PULASTIC® BRONZE SON SISTEMAS continuos de poliuretano autonivelante que Sika lleva instalando a nivel mundial desde 1965. Cumplen punto-elástico con clasificación P1 según EN 14904, amortiguación > 25%, son muy duraderos y de alta resistencia al desgaste, con propiedades de fricción y deslizamiento perfectas. Sellado en mate presenta propiedades anti-reflectantes y alto poder de absorción acústica.

Bronce line



CLASSIC 60

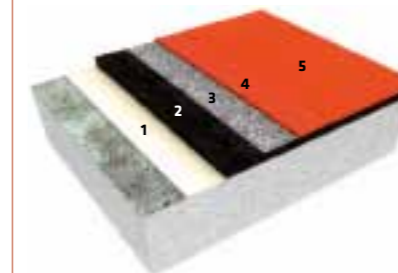


Especificaciones.

1. Pegamento: Tacly ST
 2. Manta de caucho: Regupol 6015, 4 mm
 3. Tapaporos: Pulastic EG
 4. Autonivelante de poliuretano: Pulastic GM 1500, 2 mm
 5. Sellado: Pulastic Coating 221/w
- Lineas de marcaje: Pulastic Linepaint
Espesor nominal 6 mm
Carácter Punto-elástico
Clasificación (EN14904) -
Comodidad ★
Capacidad de soporte de cargas ▲▲
Rebote de la pelota ○○○○○



CLASSIC 90

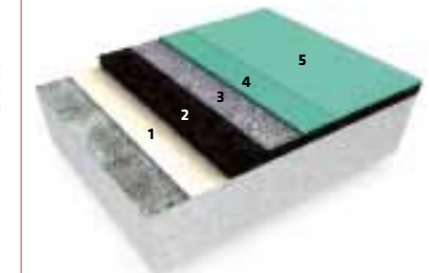


Especificaciones.

1. Pegamento: Tacly ST
 2. Manta de caucho: Regupol 6015, 7 mm
 3. Tapaporos: Pulastic EG
 4. Autonivelante de poliuretano: Pulastic GM 1500, 2 mm
 5. Sellado: Pulastic Coating 221/w
- Lineas de marcaje: Pulastic Linepaint
Espesor nominal 9 mm
Carácter Punto-elástico
Clasificación (EN14904) -
Comodidad ★★
Capacidad de soporte de cargas ▲▲▲
Rebote de la pelota ○○○○○



CLASSIC 110



Especificaciones.

1. Pegamento: Tacly ST
 2. Manta de caucho: Regupol 6015, 9 mm
 3. Tapaporos: Pulastic EG
 4. Autonivelante de poliuretano: Pulastic GM 2000, 2 mm
 5. Sellado: Pulastic Coating 221/w
- Lineas de marcaje: Pulastic Linepaint
Espesor nominal 11 mm
Carácter Punto-elástico
Clasificación (EN14904) P1
Comodidad ★★★
Capacidad de soporte de cargas ▲▲▲▲
Rebote de la pelota ○○○○○

PULASTIC

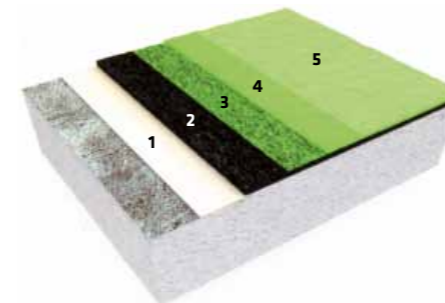
PERFORMANCE

SIKA TAMBIÉN OFRECE SOLUCIONES para deportes específicos, como tenis, atletismo (incluyendo el uso de clavos) y entrenamiento de resistencia con pesos libres. Un deseo largamente acariciado es poder ser capaz de la comodidad y calidad superior de los suelos deportivos **Pulastic®** de exterior, algo que ahora se puede lograr con la línea **Comfort Court**.

Comfort Court 50
Comfort Court 60T



COMFORT COURT 50

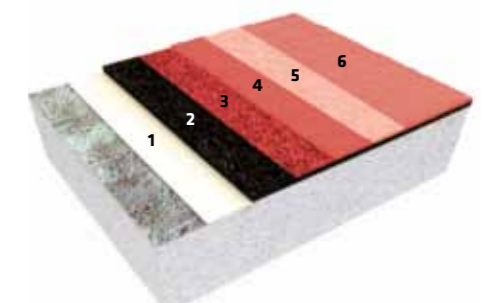


Especificaciones.

1. Pegamento: Tacly LP
 2. Manta de caucho: Regupol 6015, 4 mm
 3. Tapaporos: Pulastic EG/SO
 4. Poliuretano: Pulastic EG/SO
 5. Sellado: Pulastic Coating 221/w, con microesferas
- Lineas de marcaje: Pulastic Linepaint
Espesor nominal 5 mm
Carácter Punto-elástico
Comodidad ★★★★★
Capacidad de soporte de cargas ▲▲▲▲▲
Aplicación: Multifuncional deportes de exterior.
Interior y exterior pista de tenis



COMFORT COURT 60 T



Especificaciones.

1. Pegamento: Tacly LP (outdoor) o Tacly ST (indoor)
 2. Manta de caucho: Regupol 6015H, 4 mm
 3. Tapaporos: Pulastic EG/SO
 4. Autonivelante de poliuretano: Pulastic GM/SO
 5. Imprimación: Pulastic coating TS/W
 6. Sellado: Sikafloor 2030 NL/2 capas
- Lineas de marcaje: Pulastic Linepaint
Espesor nominal 6 mm
Carácter: Punto-elástico
Comodidad: ★★★★★
Capacidad de soporte de cargas: ▲▲▲▲▲
Aplicación: interior y exterior pista de tenis
Clasificación: ITF Categoría 2



PULASTIC

FACELIFT LINE

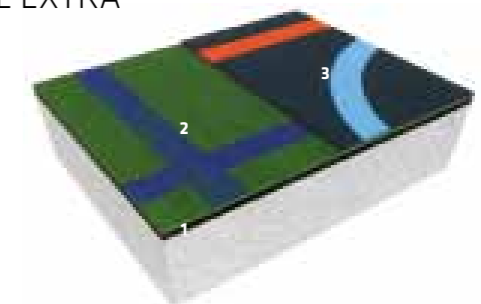
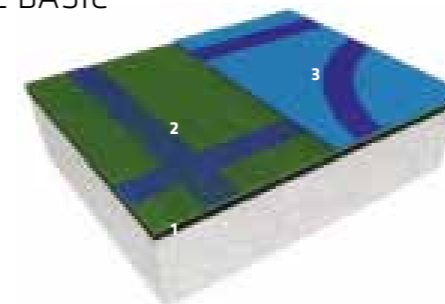
FL Basic
FL Extra

TRAS MUCHOS AÑOS DE USO, los suelos deportivos sin juntas pueden renovarse. Para conocer las soluciones ofrecidas por Sika, consulte nuestro programa Facelift. La renovación garantiza no sólo el rendimiento del suelo, sino también que parezca nuevo. La renovación también ofrece la oportunidad de adaptar el color y/o las líneas de las marcas del suelo. Para los suelos **Pulastic®** ya existentes con desgaste superficial, se puede usar el tratamiento Basic. En el caso de señales de desgaste más graves y se desee realizar una mejora sostenible, elija la versión Eco. La opción Extra ofrece una mayor resistencia mecánica para obtener una mayor diversidad de suelos de poliuretano con señales de gran desgaste.



FL BASIC

FL EXTRA



Especificaciones.

1. Lijado y limpieza: Deep Clean
 2. Poliuretano autonivelante: GM 1500, 1,5 mm
 3. Sellado: Pulastic Coating 221/w
- Lineas de marcaje: Pulastic Linepaint
Espesor nominal 1,5 mm
Clasificación AgBB
Capacidad de soporte de cargas ▲▲▲▲▲
Aplicación: Renovación de la capa superior

Especificaciones.

1. Lijado y limpieza: Deep Clean
 2. Poliuretano autonivelante: GM 2000, 1,5 mm
 3. Sellado: Pulastic Coating 221/w
- Lineas de marcaje: Pulastic Linepaint
Espesor nominal 1,5 mm
Clasificación AgBB
Capacidad de soporte de cargas ▲▲▲▲▲
Aplicación: Renovación y fortalecimiento de la capa superior

STANDARD



SPORTLINE

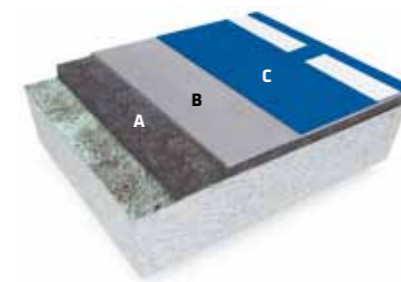
RESULTA CADA DÍA MÁS FRECUENTE la inclusión de zonas deportivas en urbanizaciones privadas o edificaciones de carácter educacional. Por ello, se incluyen con asiduidad pistas deportivas como pádel, tenis o superficies multiuso en proyectos de nueva planta. Se trata de instalaciones que tendrán habitualmente un uso moderado, limitado a la actividad, normas y horarios definidos por los propietarios y cuyo mantenimiento estará integrado dentro de las labores periódicas de conservación. **Sika** ha diseñado su línea **Sportline**, sistema de pavimentación polideportivo eminentemente versátil, de sencilla puesta en obra y fácil mantenimiento, específicamente elaborado para aquellas superficies que no estén sujetas a usos intensivos.

El sistema contempla igualmente su aplicación en obra sobre superficies de nueva creación, o bien como método de reparación de antiguos pavimentos deteriorados, tanto sobre soportes a base de aglomerados asfálticos como sobre hormigón.

Sika® Sportline



SISTEMA VERSÁTIL
SOBRE SOPORTES
ASFÁLTICOS



Especificaciones.

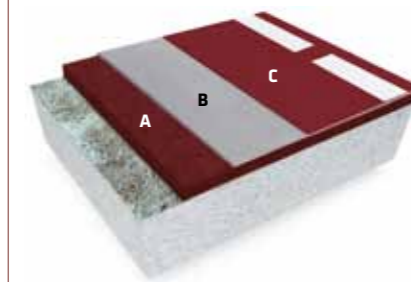
- (A) Capa de regularización:
1 x **Sikafloor®-2040**.
- (B) Capa base: 1 x **Sikafloor®-2030**.
- (C) Capa de sellado: 1 x **Sikafloor®-2020**.

Usos preferentes:

- Pavimentos deportivos polivalentes de uso privado o residencial.
- Carriles-bici, viales de parques y jardines.



SISTEMA PARA CARRILES
BICI SOBRE SOPORTES
ASFÁLTICOS



Especificaciones.

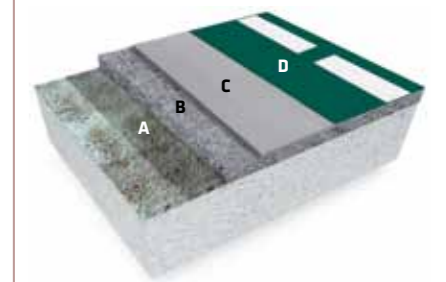
- (A) Capa de regularización:
1 x **Sikafloor®-2040**.
- (B) Capa base: 2 x **Sikafloor®-2030**.
- (C) Capa de sellado: 1 x **Sikafloor®-2020**.

Usos preferentes:

- Carriles-bici,
viales de parques y jardines.



SISTEMA VERSÁTIL
SOBRE SOPORTES DE
HORMIGÓN



Especificaciones.

- (A) Capa de imprimación:
1 x **Sikafloor®-154 W**.
- (B) Capa de regularización:
1 x **Sikafloor®-2040**.
- (C) Capa base: 1 x **Sikafloor®-2030**.
- (D) Capa de sellado: 1 x **Sikafloor®-2020**.

Usos preferentes:

- Pavimentos deportivos polivalentes de uso privado o residencial.
- Carriles-bici, viales de parques y jardines.

STANDARD



TECHLINE

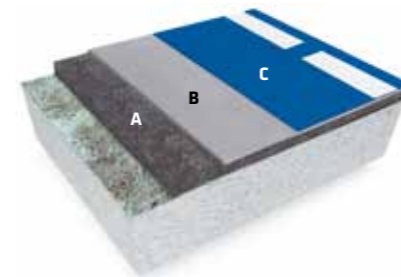
CON SU SISTEMA TECHLINE, Sika ofrece la posibilidad de obtener un sistema de pavimentación deportiva mediante sistemas poliméricos epoxy-acrílicos de alta resistencia físico-química. Así, se dispone de un sistema adecuado para uso público o intensivo y que tiene en cuenta los grados de agresión específicos a los que está sujeto.

El **Sistema Sika® Techline** está específicamente diseñado para soportar un importante grado de desgaste mecánico, así como el derrame esporádico de productos químicos agresivos (gasolinas, aceites, diluyentes, detergentes industriales, etc.). Esto hace que sea idóneo en instalaciones de poco mantenimiento o vigilancia.

Sika® Techline



SISTEMA DE ALTAS PRESTACIONES SOBRE SOPORTES ASFÁLTICOS



Especificaciones.

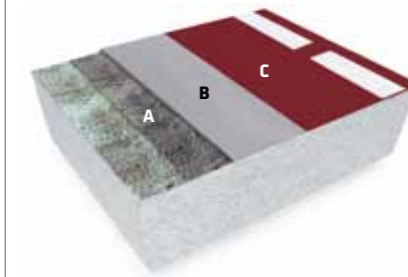
- (A) Capa de regularización:
1 x Sika®-2040.
- (B) Capa base:
2 x Sika®-2100 + Sikadur®-502.
- (C) Capa de sellado: 2 x Sika®-2100.

Usos preferentes:

- Pavimentos deportivos polivalentes con uso moderado.
- Pavimentos deportivos en colegios.
- Carriles-bici.



SISTEMA DE ALTAS PRESTACIONES SOBRE SOPORTES CEMENTOSOS



Especificaciones.

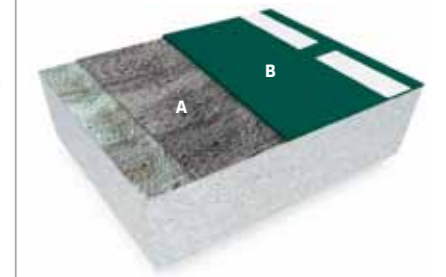
- (A) Capa de imprimación:
1 x Sika®-154 W.
- (B) Capa base:
2 x Sika®-2100 + Sikadur®-502.
- (C) Capa de sellado: 2 x Sika®-2100.

Usos preferentes:

- Pavimentos deportivos polivalentes con uso moderado.
- Pavimentos deportivos en colegios.
- Carriles-bici.



SISTEMA DE SELLADO DE SOPORTES DE HORMIGÓN



Especificaciones.

- (A) Capa de imprimación:
1 x Sika®-154 W.
- (B) Capa de sellado: 1 x Sika®-2100.

Usos preferentes:

- Pavimentos deportivos polivalentes de uso privado o residencial.
- Carriles-bici, viales de parques y jardines.

STANDARD Y PRO

CUSHION LINE

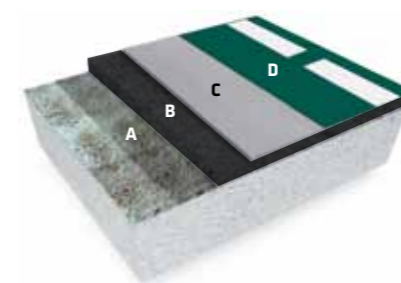
SISTEMA AMORTIGUADO: CUSHION LINE

El **Sistema Cushion Line** aporta alto confort, es de fácil aplicación, gran durabilidad y libre de disolventes.

Este confort lo aporta el **Sikafloor® -2050 Gum**, revestimiento acrílico negro en base acuosa, para la regularización en capa gruesa, monocomponente, con adición de áridos seleccionados y polvo de caucho.



SISTEMA CUSHION LINE STANDARD SOBRE SOPORTES ASFÁLTICOS



Especificaciones.

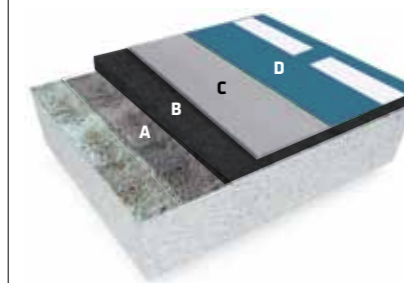
- (A) Capa de regularización: 1 x **Sikafloor®-2040**.
- (B) Capa amortiguación: 3 x **Sikafloor® -2050 Gum**.
- (C) Capa intermedia: 1 x **Sikafloor®-2030**.
- (D) Capa de sellado: 1 x **Sikafloor®-2020**.

Usos preferentes:

- Sistema amortiguado para pistas deportivas multifuncionales.
- Sistema confortable con absorción de impacto.
- Sistema confortable con absorción acústica.



SISTEMA CUSHION LINE STANDARD SOBRE SOPORTES DE HORMIGÓN



Especificaciones.

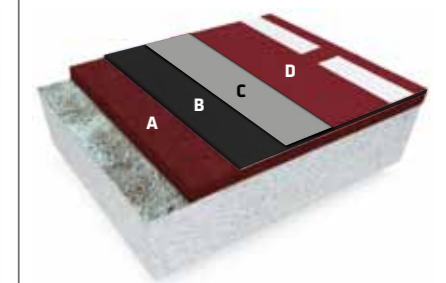
- (A) Capa de imprimación: 1 x **Sikafloor®-154 W**.
- (B) Capa amortiguación: 5 x **Sikafloor® -2050 Gum**.
- (C) Capa intermedia: 1 x **Sikafloor®-2030**.
- (D) Capa de sellado: 1 x **Sikafloor®-2020**.

Usos preferentes:

- Sistema amortiguado para pistas deportivas multifuncionales.
- Sistema confortable con absorción de impacto.
- Sistema confortable con absorción acústica.



SISTEMA CUSHION LINE PRO SOBRE SOPORTES ASFÁLTICOS (TENIS)



Especificaciones.

- (A) Capa de regularización: 1 x **Sikafloor®-2040**.
- (B) Capa de regularización: 5 x **Sikafloor® -2050 Gum**.
- (C) Capa base: 1 x **Sikafloor®-2030**.
- (D) Capa de sellado: 1 x **Sikafloor®-2020**.

Usos preferentes:

- Sistema con alta amortiguación para pistas de tenis.
- Sistema confortable con absorción de impacto.
- Sistema confortable con absorción acústica.



COLORES PULASTIC

COLORES CLÁSICOS



100 - Rojo Óxido 106 - Marrón Otoñal 205 - Arena Beige 308 - Azul Pichón



305 - Azul Celeste 306 - Azul Acero 307 - Azul Pastel 309 - Azul Capri



400 - Verde Óxido 401 - Verde Lima 407 - Menta Turquesa 417 - Verde Mayo



504 - Gris Piedra 506 - Gris Polvo 507 - Gris Hierro 800 - Amarillo Ocre

COLORES DE DISEÑO



121 - Rosa Clásico 122 - Rojo Exótico 123 - Rojo Castaño 124 - Hojas Otoñales



125 - Naranja Holandés 126 - Bronce Antuguo 200 - Oro 221 - Amarillo Decisivo

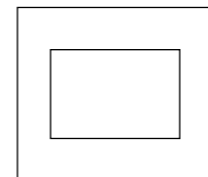


222 - Amanecer Desierto 223 - Tangelo 321 - Orquidea Salvaje 322 - Uva Mística



323 - Azul Medianoche 421 - Niebla Marina 422 - Hierba Primavera 521 - Gris Delfín

COLORES PARA MARCAS DE LÍNEA



BLANCO



GRIS CLARO



NEGRO



AZUL



AZUL CLARO



LILA



AZUL OSCURO



NARANJA ROJIZO



ROJO RUBÍ



AMARILLO



NARANJA PASTEL



VERDE OSCURO



VERDE CLARO



MARRÓN CLARO



MARRÓN OSCURO

COLORES ACRÍLICOS STANDARD

Sikafloor-2020 ▪ Sikafloor-2030 ▪ Sikafloor-2040

LÍNEAS STANDARD

BLANCO



GRIS

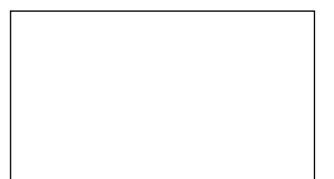
ROJO

VERDE FRONTÓN

AZUL DEPORTIVO

AMARILLO

Sikafloor®-2100



BLANCO



NEGRO

BEIGE

AMARILLO

ALBERO

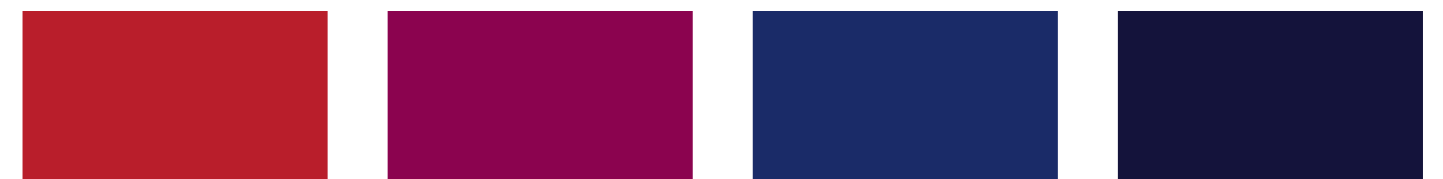


MARFIL

NARANJA

ROJO ÓXIDO

ROSA



ROJO SEÑAL

MORADO

AZUL OSCURO

AZUL COBALTO



AZUL CLARO

VERDE MENTA

VERDE MUSGO

VERDE CLARO



GRIS OSCURO

GRIS CEMENTO

GRIS PLATINO

MARRÓN

PAVIMENTOS DEPORTIVOS



PARA MÁS INFORMACIÓN:



Sika es una compañía con presencia global que suministra especialidades químicas para la construcción – en edificación y obra civil – y la industria de producción (automoción, autobuses, camiones, ferrocarril, plantas solares y eólicas, fachadas). Sika es líder en materiales para sellado, pegado, aislamiento, refuerzo y protección de estructuras.

Las líneas de producto Sika ofrecen aditivos para hormigón de alta calidad, morteros especiales, selladores y adhesivos, materiales de aislamiento, sistemas de refuerzo estructural, pavimentos industriales, cubiertas y sistemas de impermeabilización.

Nuestras vigentes Condiciones Generales de Venta y Suministro son de aplicación. Se ruega consultar la versión última y actualizada de la Hoja de Datos de Producto previamente a cualquier uso.



Sika, S.A.U.
Ctra. de Fuencarral, 72
28108 Alcobendas
Madrid
España

Contacto
Teléfono: 916 572 375
Fax: 916 621 938
Asesoramiento Técnico: 902 105 107
www.sika.es · info@es.sika.com



BUILDING TRUST

