COMPOSAN INDUSTRIAL Y TECNOLOGÍA, S.L. con más de 25 años de experiencia en la instalación del sistema Sportlife® le asegura una perfecta realización de su pista polideportiva, efectuada por nuestros instaladores autorizados, para que usted sólo se preocupe de disfrutar del juego.

El sistema Sportlife® es un pavimento continuo en colores atractivos, con una rugosidad adecuada para la práctica de deportes en pistas polideportivas al aire libre o en interiores. Su amplia gama de colores permite obtener superficies altamente decorativas que se adaptan a cada tipo de instalación, así como a su entorno.

LIGHT GREEN

MEDIUM GREEN

DARK GREEN

RED

BLUE

RED COMERCIAL EN ESPAÑA

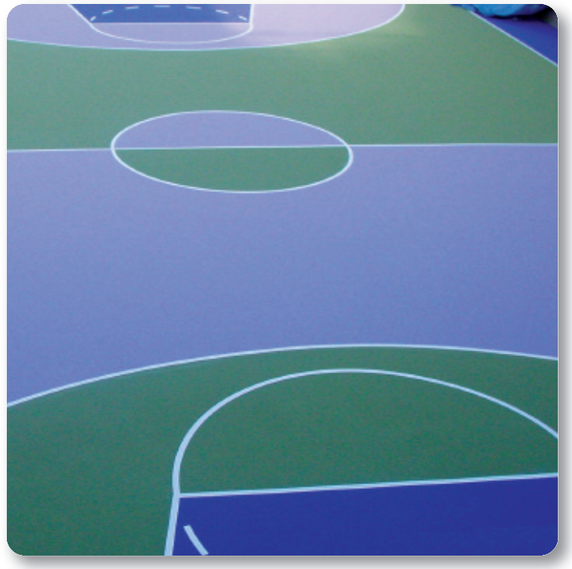
COMPOSAN
INDUSTRIAL Y TECNOLOGÍA

C/Narciso Monturiol s/n. P.I Rompecubas
28340 Valdemoro (Madrid)
Tel: 918 950 968 - Fax: 918 954 825
www.composan.com

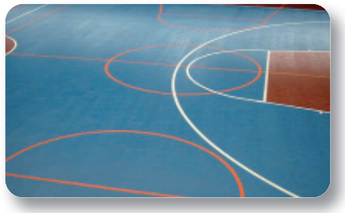
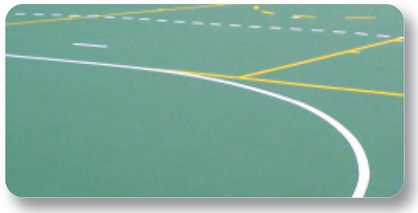
Atención al cliente: 902 430 431

Junio 2010 (tirada 1.000 ejemplares)

Sportlife®



COMPOSAN
INDUSTRIAL Y TECNOLOGÍA

EL SISTEMA SPORTLIFE®

Un pavimento deportivo debe estar concebido en función de la práctica deportiva que vaya a realizarse sobre él. El tipo de deporte y sus reglas van a delimitar las características que podrían denominarse como federativas o reglamentarias (dimensiones, marcaje...). Pero también es necesario que el pavimento se adapte al deportista, ayudando a mejorar su rendimiento y protegiéndole de posibles lesiones. Éstas son las denominadas características biomecánicas del pavimento (amortiguación de impactos, fricción...).

Entre todas las soluciones que se barajan en el mercado nacional e internacional para la práctica de deportes de balón al aire libre **Sportlife®** es la que proporciona un conjunto de propiedades más equilibrado.

El sistema **Sportlife®** es un pavimento desarrollado especialmente para la práctica polideportiva al aire libre, por ejemplo: fútbol, fútbol 7, fútbol sala, baloncesto, frontón, etc.

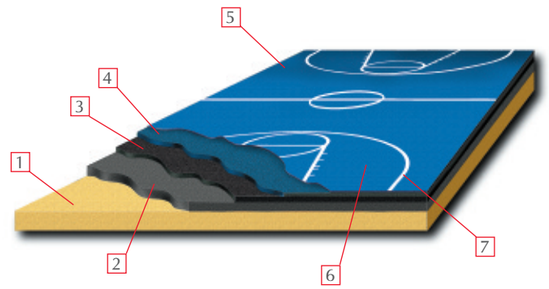
Basado en una estructura de pavimentos asfálticos o de hormigón y terminación en resinas sintéticas, garantiza un deslizamiento adecuado, una buena resistencia a la abrasión, así como un aspecto estético apropiado, contibuyendo al confort en la práctica del deporte. El mantenimiento es prácticamente nulo.

El sistema **Sportlife®** se fabrica bajo unas rigurosas normas de calidad que aseguran un inmejorable comportamiento incluso en temperaturas extremas de -10 a 50º.

CARACTERÍSTICAS DE SPORTLIFE®

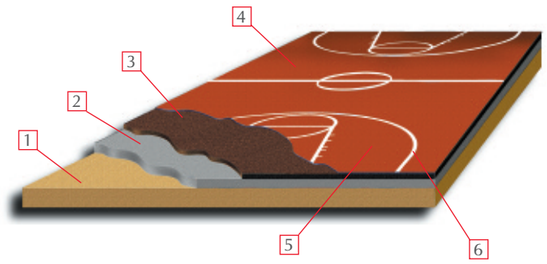
- Se aplica en espesores de 1 a 2 mm en hormigón y de 2 a 3 mm en asfalto.
- Excelente resistencia al desgaste.
- Muy buena adherencia a cualquier soporte.
- Es un sistema impermeable, donde la evacuación de las aguas se hace por escorrentía. Por ello, en el proyecto y construcción de pistas al exterior habrá que prever una pendiente máxima del 1% que favorezca dicha evacuación superficial, recogiendo las aguas en los laterales mediante canaletas continuas que permitan evacuar hacia el punto más bajo.
- Se trata de un sistema de alta calidad, continuo, fácil de reparar y mantener. Sus características de flexibilidad, continuidad, textura superficial microrrugosa e impermeabilidad garantizan soluciones a todas las solicitaciones requeridas por los deportes a los que se destina.

SISTEMA SPORTLIFE® SOBRE AGLOMERADO ASFÁLTICO



7. Pintaline
6. Compopaint
5. Compomix
4. Compo Resurfacer
3. Compotop Sportseal
2. Aglomerado asfáltico
1. Base

SISTEMA SPORTLIFE® SOBRE HORMIGÓN



6. Pintaline
5. Compopaint
4. Compomix
3. Epoxan Sportseal
2. Hormigón
1. Base

PROPIEDADES SISTEMA ACABADO

- Resistencia a la abrasión.
  - Muelas CS-17, carga 1000 g 1000 ciclos. (Factor Taber en seco g): .....< 0,2
  - Muelas CS-17, carga 500 g. 1000 ciclos. (Factor Taber en húmedo g) ..... < 1,0
- Adherencia a hormigón (Mpa) ..... > 1,0
- Puesta en servicio a 20º C:
  - Tráfico peatonal ..... Un día
  - Uso deportivo ..... Tres a cuatro días
- Clasificación de los suelos según su fricción..... (UNE 13606 – 4.- Criterio de 55 a 110)
  - Zapata seca 69
  - Zapata húmeda 61

COMPOSAN INDUSTRIAL_Y TECNOLOGÍA