

UNOBAT 53-68-80

Una serie de suelos deportivos
multifuncionales Junckers


JUNCKERS
Performing on Danish design

JUNCKERS.ES

SUELO DEPORTIVO JUNCKERS UNOBAT 53-68-80

Esta serie de suelos deportivos multifuncionales representa la nueva generación de BluBat 52-67-79. La espuma deportiva azul ha sido reemplazada por una nueva espuma deportiva reciclada, que ofrece un rendimiento notablemente mejorado.

La familia UnoBat es un sistema basado en rastreles de una madera laminada que ofrece flexibilidad de altura a la hora de adaptarse a la solera existente.

Los rastreles UnoBat ofrecen una buena relación calidad-precio y están diseñados para su uso sobre soleras planas.

Las tablas de madera maciza de dos tablillas de 22 mm se instalan sobre un sistema de subestructura resiliente,

apoyándose en rastreles laminados prefabricados que integran una capa de espuma para absorber los impactos.

Los rastreles disponibles son de 31 mm, 46 mm y 58 mm, incluyendo la espuma.

SUELO MULTI-FUNCIONAL – MÚLTIPLES OPORTUNIDADES

PARA USO

- Todos los tipos de deportes
- Pabellones de deporte multi-funcionales
- Desde pequeños centros de ocio hasta grandes estadios
- Renovación



NUEVA ESPUMA DEPORTIVA SPORT FOAM RECICLADA

- La espuma es una espuma de poliuretano (PU) unida, fabricada a partir de materiales reciclados. Se presenta en forma de gránulos, se vaporiza y se esteriliza.
- La espuma tiene excelentes propiedades mecánicas, ofreciendo una gran absorción de impactos para los sistemas deportivos.



CARACTERÍSTICAS

UNOBAT 53-68-80	
Rendimiento	UnoBat 53 (cc 336): EN 14904 class A4 & FIBA level 1 UnoBat 53 (cc 411): EN 14904 class A4 UnoBat 68 (cc 336): EN 14904 class A4 & FIBA level 1 UnoBat 68 (cc 411): EN 14904 class A4 UnoBat 80 (cc 336): EN 14904 class A3 UnoBat 80 (cc 411): EN 14904 class A3
Uso	Todo tipo de deporte Pabellones de deporte multi-funcionales Desde pequeños centros de ocio hasta grandes estadios Reformas
Tipo de tablas	Tablas de madera maciza de Junckers de 22 mm, doble tablilla
Sub-estructura	Sistema de rastrel simple
Solera	Uniforme
Altura de la construcción	A elegir entre 53 mm, 68 mm y 80 mm
Modulación	336mm 411mm
Lijado y barnizado	Si, hasta 8 o 10 veces
Compatible suelo radiante	Sí

SOCIOS DEPORTIVOS DE JUNCKERS



FIBA International Basketball Federation

Desde hace muchos años, Junckers es socio de la FIBA, y todos los sistemas de suelos deportivos de Junckers están acreditados por la FIBA para competiciones de niveles 1, 2 y 3.



International
Handball
Federation

IHF International Handball Federation

Algunas soluciones de suelos deportivos Junckers están certificadas por la IHF



WSF World Squash Federation

El suelo Junckers SylvaSquash está acreditado por England Squash, SRA y WSF.

RESULTADOS DE LAS PRUEBAS

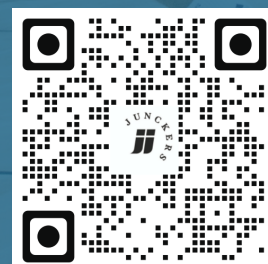
UNOBAT 53	Requisitos EN 14904:A4	Requisitos EN 14904:A3	Distancia entre rastrele c/c 411 mm	Distancia entre rastrele c/c 336 mm
Absorción de choque	$\geq 55 < 75 \%$	$\geq 40 < 55 \%$	61 %	58 %
Deformación vertical	$\geq 2.3 \text{ mm} < 5.0 \text{ mm}$	$\geq 1.8 < 3.5 \text{ mm}$	2.9 mm	2.5 mm
Rebote del balón	$\geq 90 \%$	$\geq 90 \%$	92 %	94 %
Fricción	$\geq 80 \leq 110$	$\geq 80 \leq 110$	99	99
Carga de rodadura	$\geq 1500 \text{ N}$	$\geq 1500 \text{ N}$	3000 N ¹	3500 N ¹
Punto de carga	Ninguno	Ninguno	5000 N ~ 500 kgs ²	5500 N ~ 550 kgs ²

UNOBAT 68	Requisitos EN 14904:A4	Requisitos EN 14904:A3	Distancia entre rastrele c/c 411 mm	Distancia entre rastrele c/c 336 mm
Absorción de choque	$\geq 55 < 75 \%$	$\geq 40 < 55 \%$	61 %	59 %
Deformación vertical	$\geq 2.3 \text{ mm} < 5.0 \text{ mm}$	$\geq 1.8 < 3.5 \text{ mm}$	2.8 mm	2.4 mm
Rebote del balón	$\geq 90 \%$	$\geq 90 \%$	93 %	93 %
Fricción	$\geq 80 \leq 110$	$\geq 80 \leq 110$	99	99
Carga de rodadura	$\geq 1500 \text{ N}$	$\geq 1500 \text{ N}$	3000 N ¹	3500 N ¹
Punto de carga	Ninguno	Ninguno	5000 N ~ 500 kgs ²	5500 N ~ 550 kgs ²

UNOBAT 80	Requisitos EN 14904:A4	Requisitos EN 14904:A3	Distancia entre rastrele c/c 411 mm	Distancia entre rastrele c/c 336 mm
Absorción de choque	$\geq 55 < 75 \%$	$\geq 40 < 55 \%$	57 %	55 %
Deformación vertical	$\geq 2.3 \text{ mm} < 5.0 \text{ mm}$	$\geq 1.8 < 3.5 \text{ mm}$	2.1 mm	2.0 mm
Rebote del balón	$\geq 90 \%$	$\geq 90 \%$	95 %	95 %
Fricción	$\geq 80 \leq 110$	$\geq 80 \leq 110$	99	99
Carga de rodadura	$\geq 1500 \text{ N}$	$\geq 1500 \text{ N}$	3000 N ¹	3500 N ¹
Punto de carga	Ninguno	Ninguno	5000 N ~ 600 kgs ²	5500 N ~ 550 kgs ²



ESCANEA PARA
ENCONTRAR
EL VIDEO DE
INSTALACIÓN



UN MUNDO DE ACABADOS

DIFERENTES TIPOS DE MADERA, CALIDADES Y ACABADOS

Las tablas de madera Junckers están fabricadas al 100% en madera maciza, garantizando una longevidad de varias generaciones. Cada tabla está compuesta por dos filas de tablillas ensambladas con una doble cola de milano. cuidadosamente mecanizada. También cuentan con lengüetas y ranuras en todos los lados para un ajuste preciso. Este sistema asegura una gran estabilidad y durabilidad, reforzada por un proceso de secado prolongado de la madera, lo que les otorga una resistencia excepcional a los impactos y minimiza los movimientos naturales de la madera. Así, los suelos deportivos Junckers mantienen su rendimiento incluso ante variaciones de humedad a lo largo de las estaciones.

Nuestros suelos están listos para usar tan pronto como se instalan, ya que vienen preacabados de fábrica con nuestro barniz de poliuretano ultra resistente al desgaste. Además, un gran número de nuestros parquet deportivos de madera maciza cuentan con la certificación danesa Danish Indoor Climate Certificate para entornos interiores, que garantiza bajas emisiones de sustancias orgánicas, y pueden entregarse con la acreditación FSC® o PEFC

Garantizamos una instalación rápida y fácil. Cada tabla de parquet tiene una longitud de 3700 mm y cubre aproximadamente 0.5 m².

HAYA

Espesor : 22 mm

Ancho : 129 mm

Acabado: Barniz ultra mate y satinado.

El haya es uno de los suelos clásicos de Junckers. Este revestimiento de suelo clásico es ideal para diversas actividades deportivas y de baile.

HAYA SYLVAKET

Espesor : 22 mm

Ancho : 129 mm

Acabado: Barniz ultra mate y satinado.

Sus excelentes propiedades en términos de resistencia a la deformación y la combinación con una estructura uniforme hacen del haya una madera perfectamente adecuada para todas las actividades deportivas o de baile.

ARCE

Espesor : 22 mm

Ancho : 129 mm

Acabado: Barniz ultra mate y satinado.

El arce es un tipo de madera caracterizada por la estructura uniforme de la veta, un color claro natural y una gran resistencia.

FRESNO

Espesor : 22 mm

Ancho : 129 mm

Acabado: Barniz ultra mate y satinado.

Las excelentes propiedades de resistencia del fresno, su apariencia elegante y clara, así como su patrón de grano oscuro, crean un suelo duradero, ideal para todo tipo de actividades deportivas.



PINTURA LÍNEAS DE MARCAJE

EL ÚNICO LÍMITE ES SU IMAGINACIÓN

Una vez el suelo deportivo está instalado, sólo hace falta aplicar la pintura y la exaltación de su público para que éste cobre vida. Las líneas de marcaje, el logotipo de cada club contribuyen a darle personalidad y un estilo único a cada pista.

Para ello, Junckers fabrica su propia gama de pinturas de marcaje. HP Sport Linemarking está ensayada y es conforme a la norma europea EN14904. Es una pintura muy resistente disponible en blanco, rojo, verde, azul, amarillo y negro.



Los colores se pueden mezclar entre sí para crear nuevos matices. Además, Junckers puede desarrollar los colores para responder a las necesidades de sus clientes, siempre con un mínimo de litros. Esto se ha podido realizar para competiciones de alto nivel como la Copa del Mundo de Baloncesto FIBA 2023 y el Eurobasket 2022.

RAL-1021 YELLOW

RAL-3027 RED

RAL-5005 BLUE

RAL-6029 GREEN

RAL-9005 BLACK

RAL-9001 WHITE

NORDIC



JUNCKERS

Performing on Danish design

JUNCKERS IBERICA S.A.

C/ Diego Leon 59 2ºC · 28006 Madrid · Spain · Tel. 915075719 · juckers.es