

PRO COMPLETE 44

Suelos deportivos desmontables para
deportes de interior e
instalaciones deportivas



JUNCKERS

Performing on Danish design

JUNCKERS.ES



JUNCKERS PRO COMPLETE 44

SOLUCION DE SUELO DESMONTABLE

LA ELECCION PERFECTA, CUANDO SE REQUIERE UN SUELO DE USO TEMPORAL.

- Excelentes propiedades de rendimiento deportivo
- Excelente flexibilidad

USO PARA EVENTOS DEPORTIVOS Y NO DEPORTIVOS

- Torneos internacionales, que requieran líneas de marcaje especiales
- Conciertos
- Ferias



REFERENCIAS INTERNACIONALES

FIBA Nivel de Rendimiento Internacional

- FIBA Eurobasket 2017, 5 canchas en 4 países
- FIBA Campeonato Mundial de Baloncesto masculino U19, El Cairo Egipto 2017
- Liga de Baloncesto Africana, Nigeria, Gabón 2017
- Euro liga España, FC Real Madrid, 2016
- Afrobasket 2015, Palacio de los Deportes, Yaundé Camerún
- Juegos de la Commonwealth 2014, Glasgow, Reino Unido
- Paraolímpicos 2014, QE Park London, Reino Unido
- Olimpiadas Juveniles Singapur 2010, Singapur
- Eurobasket 2009, Spodek Hall, Katowice, Polonia
- Euroleague 2005, Olympiysky Complex CSKA, Moscú, Rusia
- Eurobasket 2005, Belgrado Arena, Belgrado, Serbia
- Juegos Olímpicos 2004, Atenas, Grecia



FIBA
EQUIPMENT
& VENUE

*Soluciones suelos deportivos Junckers.
Certificados por FIBA*

DETALLES DE MONTAJE

PANELES LIGEROS



El Sistema desmontable Pro Complete 44 se basa en tablas macizas de 22 mm. Tablas ensambladas formando paneles ligeros, fáciles de cargar a mano

CORRECTA ELASTICIDAD Y ESTABILIDAD



Bajo cada panel vienen preinstalados unos rastreles de abedul, con espuma para proporcionar una absorción de impactos y resistencia correctas

FACIL Y RÁPIDO MONTAJE



Los paneles se fijan entre sí fácilmente por medio de unas pletinas metálicas prefijadas en la parte posterior.

UNION DE PANELES SEGURA Y FIABLE



Longitudinalmente, los paneles están machihembrados. En la parte estrecha del panel, para su fijación, se introduce una lengüeta plástica.

RAMPA PERIMETRAL COMO REFUERZO



Para reforzar la pista, el perímetro queda enmarcado con una rampa de transición.

La primera y última fila de paneles, así como el primer y último panel de cada fila, se entrega con una rampa de transición preinstalada pintada en negro.

PANELES CENTRALES UNA INSTALACION FLEXIBLE FACIL TRANSPORTE Y ALMACENAJE



Para una instalación más rápida y flexible, solicite los paneles de fila central de Junckers.

Las pletinas metálicas a cada lado del panel permiten comenzar la instalación desde el centro y trabajar en ambas direcciones.

EASY TRANSPORTATION AND STORAGE



Los carros de almacenamiento especialmente diseñados por Junckers facilitan el transporte y almacenamiento de los paneles.

Cada carro almacena 40 paneles.



VENTAJAS EXCLUSIVAS DE UN SUELO JUNCKERS

- Control completo del sistema – Junckers desarrolla, fabrica, y controla los procesos de calidad de los sistemas, paneles de madera, líneas de marcaje y barnices de Junckers es por ello que podemos dar una garantía completa del proceso
- Junckers fabrica solo madera 100% maciza, porque así obtiene un producto con un ciclo de vida más largo evitando los riesgos de delaminación de los contrachapados
- Los suelos de Junckers se secan en prensa, lo que mejora la dureza y estabilidad dimensional
- Los suelos Junckers vienen acabados de fábrica, permitiendo una instalación más rápida y limpia

CARACTERÍSTICAS

Altura de la construcción	44 mm
Solera exigible	Nivelada, instalado sobre hormigón
Rendimiento	Deformación elástica vertical conforme normativa EN 14904 clase A4
Tipo de tablas	Tablas madera maciza terminadas en fábrica 22 mm, formato doble tablilla.
Superficie y tamaño del panel	Panel grande 0.93 m ² (517 x 1800 mm) - Panel pequeño 0.47 m ² (517 x 900 mm)
Peso del panel	Panel grande 18,5 kgs – Panel pequeño 9,4 kgs
Sub-estructura	Rastrel sencillo integrado
Test de fatiga Junckers 25 años	✓
Lijado y barnizado	Si, hasta 8 o 10 veces
Compatible con suelo radiante	Si

	REQUISITOS EN 14904:A4	RESULTADOS
Absorción de choque	≥ 55 < 75 %	60 %
Deformación vertical	≥ 2.3 < 5.0 mm	3.3 mm
Rebote del balón	≥ 90 %	95%
Fricción	≥ 80 ≤ 110	~ 85
Carga de rodadura	≥ 1500 N	✓ 3000 N ¹
Punto de carga	Ninguno	5000 N ~ 500 kgs ²

1) Ensayo de Junckers con ruedas de goma maciza, ancho = 50 mm, diámetro = 100 mm.
2) Ensayo de Junckers con punto de carga 100 x 100 mm

GAMA DE SUELOS

HAYA SYLVASPORT

Uno de los suelos más clásicos y afamados. Un atractivo y luminoso color de madera natural con aspecto cálido y de diseño.



ARCE

El Arce tiene una veta uniforme y elegante, con un atractivo color natural que hace que sea un suelo muy especial



PINTURA PARA EL MARCAJE DE LÍNEAS

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 LINE 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 el Eurobasket 2017.





JUNCKERS

Performing on Danish design

JUNCKERS IBERICA S.A.

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