

PORTABLE A3 SYSTEM

Tablas de madera maciza pre-ensambladas que forman unos paneles ergonómicos y ligeros. El suelo se instala rápida y fácilmente. Se requiere una capa intermedia, SportsFoam de 5 o 10mm, tanto para proteger la solera existente como para ofrecer elasticidad y absorción de impactos. Los paneles se unen los unos a los otros gracias a unas fijaciones metálicas pre-instaladas. Se montan encajando las unas en las otras en el sentido longitudinal mediante unos falsos machos colocados en los extremos.

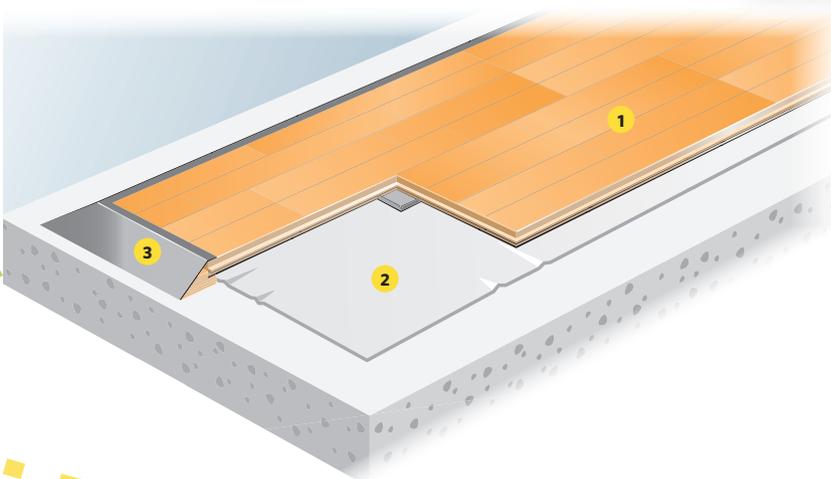
Para una instalación más rápida y sencilla, no dude en pedir a Junckers los paneles centrales, si lo que quiere es comenzar la instalación desde el centro y avanzar en ambos sentidos.

Se puede instalar un perfil de rampa perimetral metálico para obtener un perímetro más estable y seguro.

Junckers ha desarrollado especialmente unos carros que permiten y facilitan el almacenaje y transporte de los paneles.

PUNTOS IMPORTANTES

Rendimiento	Suelo deportivo con deformación elástica vertical conforme a la normativa EN 14904 clase A3
Uso	Uso temporal para eventos deportivos u otros Instalación posible sobre pistas de patinaje Deportes de impactos leves
Tipo de tablas	Tablas de madera maciza de Junckers de 22 mm, doble tablilla
Superficie de los Paneles	1/1 Paneles 0.96 m ² - 1/2 Paneles 0.46 m ²
Peso de los Paneles	1/1 Paneles 15 kgs - 1/2 Paneles 7.5 kgs
Sub-estructura	Sistema de parquet flotante
Capa	La base de Junckers SportsFoam 10mm
Solera Necesaria	Plana
Altura del sistema	32mm
Lijado y Barnizado	Si, hasta 8 o 10 veces
Compatible ruelo radiante	Si



COMPONENTES DEL SISTEMA

- Paneles de Parquet:
 - 1/1 Paneles 22 x 513 x 1800mm
 - 1/1 Paneles 22 x 513 x 900mm
- FOAM (Espuma elástica de 5 o 10mm) Junckers SportsFoam + Lámina de plástico como barrera de vapor.
- Perfil de Sujeción metálica perimetral

TEST	EN 14904 Clasement sol A3	Résultats
Absorción de choque	≥ 40 < 55 %	46%
Deformación vertical	≥ 1.8 < 3.5mm	2.0 mm
Rebote del balón	≥ 90 %	99%
Fricción	≥ 80 ≤ 110	100
Carga de rodadura	≥ 1500 N	✓ 2500 N ¹⁾
Punto de carga	Ninguno	4000 N - 400 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.



JUNCKERS