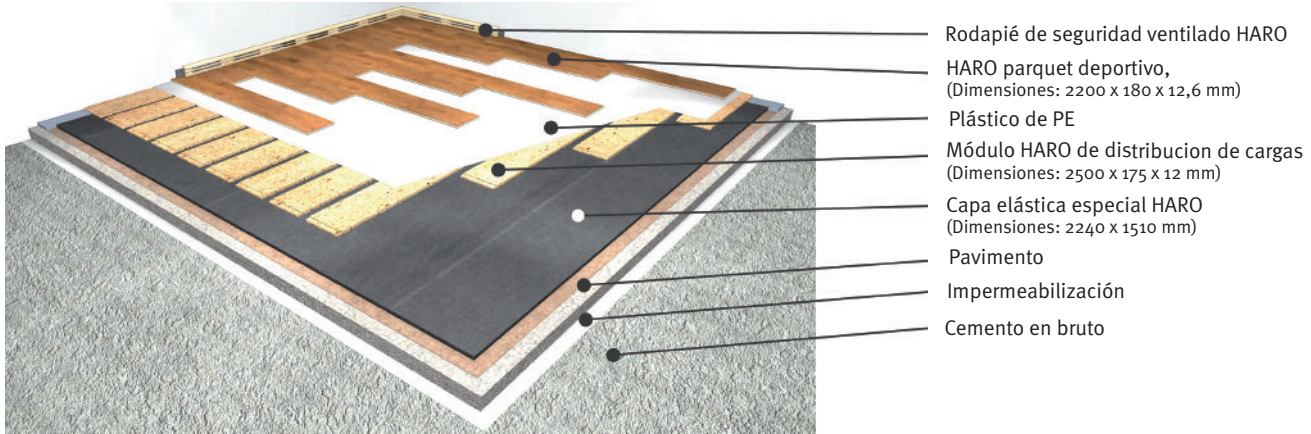


HARO Sports Floors

Dominating the game.

HELSINKI 10-10/10/15

Tipo: Pavimento deportivo de construcción elástica
Uso: Uso deportivo y usos múltiples, ideal para renovaciones



Es adecuado para calefacción de suelo

Montaje sobre suelo plano según DIN 18202, 1997-04, tabla 3, fila 4, o sobre cemento en bruto con solado seco	Modélo Helsinki 10-10	Modélo Helsinki 10	Modélo Helsinki 15
Capa elástica especial HARO , desalineada en las juntas, colocación flotante	10 mm		15 mm
Módulo HARO de distribución de cargas , compuesto por: <ul style="list-style-type: none"> Tiras especiales de madera contrachapada, BFU 100 según DIN 68705, parte 3, machihembrada, dimensiones: 2500 x 175 mm Tiras especiales OSB con autorización de la construcción, machihembrada, dimensiones: 2500 x 175 mm 		12 mm	12 mm
Plástico de PE , solapada en un 10%, colocación flotante		0,03 mm	
HARO parquet deportivo PREMIUM , encoladas en ranura y lengüeta, clavado a los módulos de distribución de cargas: parquet deportivo con base de madera maciza 3,6 mm		12,6 mm	
Barnizado PERMADUR® de fábrica, resistente a la abrasión			
Altura de construcción	34,6 mm	39,6 mm	39,6 mm
Resultados de medición según DIN 18032, parte II	Helsinki 10-10	Helsinki 10	Helsinki 15
Reduccion de energía , % ≥ 53 (valor minimal)	59 %	60 %	59%
Deformación estandar , mm ≥ 2,3 (valor minimal)	3,0 mm	3,0 mm	2,5 mm
Comportamiento de carga sobre ruedas , 1500 N	✓	✓	✓
Rebote de la pelota , % ≥ 90 (valor minimal)	96 %	96 %	95%
Propiedades de deslizamiento , 0,4 - 0,6 (min./max.)	0,46/0,52	0,44/0,48	0,46/0,53
Superficie de deformación , % ≤ 15 (valor medio)	8,03 %	1,2 %	9,4 %
Tolerancia maximal del suelo segun DIN 18202: 1997-04, tabla 3	3 mm (1/8") en un radio de un metro (3' 3") 9 mm (3/8") en un radio de 4 metros (13' 1") 12 mm (1/2") en un radio de 10 metros (39' 4") 15 mm (5/8") en un radio de 15 metros (49' 2")		

Los modelos HELSINKI 10-10, 10 y 15 cumplen los requisitos de la norma EN 14904, la DIN V 18032-2; abril 2001 y las reglas de la FIBA 2010 y ademas están sometidos al control de calidad RAL-GZ 942.

