



## FICHA TECNICA en acuerdo con la Norma EN 14904

### MONDOELASTIC - espesor 62 mm

REV. 03 - 12/2018

Peso: 16,7 kg/m<sup>2</sup>

<u>PROPIEDADES DE SEGURIDAD</u>	<u>MÉTODOS DE PRUEBA</u>	<u>UNIDAD DE MEDIDAD</u>	<u>REQUISITOS EN 14904</u>	<u>VALORES MEDIOS RESULTANTES DEL CONTROL DE LA PRODUCCION</u>
Resistencia al deslizamiento	EN 13036-4	-	80 ÷ 110	80
Absorción de impactos	EN 14808	%	25 ÷ 75	59
Deformación vertical	EN 14809	mm	≤ 5	2,8
<u>PROPIEDADES TÉCNICAS</u>	<u>MÉTODOS DE PRUEBA</u>	<u>UNIDAD DE MEDIDAD</u>	<u>REQUISITOS EN 14904</u>	<u>VALORES MEDIOS RESULTANTES DEL CONTROL DE LA PRODUCCION</u>
Comportamiento vertical del balón	EN 12235	%	≥ 90	97
Comportamiento bajo carga rodante (1500 N)	EN 1569	mm	≤ 0,5	conforme
Resistencia a la abrasión	EN ISO 5470-1 (muelas CS10, 500 g, 1000 ciclos)	mg	≤ 80	conforme
Clasificación al fuego	EN 13501-1	clase	-	CLASE C <sub>fl</sub> - s1 apoyado o encolado
Emisión de formaldehído	EN 717-1	clase	E1/E2	E1
Contenido de pentaclorofenol	EN 12673	%	≤ 0,1	conforme
Brillo especular	EN ISO 2813	%	≤ 45	conforme
Resistencia a huella remanente	EN 1516	mm	≤ 0,5	≤ 0,1
Resistencia al impacto	EN 1517	mm	≤ 0,5	conforme
<u>PROPIEDADES OPCIONALES</u>	<u>MÉTODOS DE PRUEBA</u>	<u>UNIDAD DE MEDIDAD</u>	<u>REQUISITOS</u>	<u>VALORES MEDIOS RESULTANTES DEL CONTROL DE LA PRODUCCION</u>
Estabilidad dimensional	EN ISO 23999	%	-	ninguna variación apreciable
Resistencia térmica de la capa de madera (32 mm)	EN 12667	m <sup>2</sup> K/W	-	0,258
Conductividad térmica de la capa de madera (32 mm)	EN 12667	W/mK	-	0,124
Resistencia térmica del sistema completo	EN ISO 10211	m <sup>2</sup> K/W	-	0,435
Conductividad térmica del sistema completo	EN ISO 10211	W/mK	-	0,143
Reglamentaciones FIBA	FIBA - Level 1 Permanent wooden flooring	-	varios	conforme
Pavimentos deportivos areaelásticos	DIN V 18032-2	-	varios	conforme

Mondo se reserva el derecho de modificar las características del producto en cualquier momento.