

Linogym Sport

punktelastisches Sportbodensystem

Oberbelag Produktbeschreibung nach EN 14904 / DIN V 18032-2 / EN 548

Merkmal	Nachweis	Einheit / Anforderung	Wert
Belagsart	EN 548		Sportlinoleum: Linovation / Linodur
Unterschicht			Jutegewebe
Brandverhalten	EN 13501-1	Klasse	C _{fl} - s1*
Gleitreibungsbeiwert	DIN V 18032-2	0,4 - 0,6 μ	erfüllt*
Rollenbreite	EN 426	cm	200
Rollenlänge	EN 426	m	ca. 28
Gesamtdicke	EN 428	mm	4,0
Gesamtgewicht	EN 430	g / m ²	4700
Resteindruck	EN 433	mm	ca. 0,13
Farbechtheit	ISO 105-B02	Stufe	6
Lichtreflexionsgrad	DIN 5036-3	p \geq 0,20	erfüllt (siehe Datenblatt Sportlinoleum)
Aufladungsspannung Begehtest	EN 1815	kV	ca. 2,0
Antibakterielle Aktivität	JIS Z 2801	DLW Linoleum hat antibakterielle Eigenschaften	



EN 14904 : 2006
06
1658-CPD-1149

Hergestellt von:

Armstrong DLW GmbH
Ludwig-Kaufmann-Str. 13
D-27753 Delmenhorst



ISO 9001

ISO 14001



Mineralöl- und Fettbeständigkeit und kurzzeitig beständig gegen verdünnte Säuren

Unterschicht Gymflex PUR- gebundene Matte aus Holz, Kork- und Latexanteilen

Gesamtdicke	EN 428	mm	8,0
Rollenlänge / Rollenbreite	EN 426	m / cm	20 / 125
Gesamtgewicht	EN 430	g / m ²	2240
Dichte		kg / m ³	280
Zugfestigkeit	DIN 53571 - B	N / mm ²	0,30
Reißdehnung	DIN 53571 - B	%	30



Gesamtsystem Linogym Sport

Brandverhalten	EN 13501-1	Klasse	D _{fl} - s2*
Gesamtdicke	EN 428	mm	12
Gesamtgewicht	EN 430	kg/m ²	7,0
Trittschallverbesserungsmaß	ISO 140-8	dB	21
Kraftabbau	DIN V 18032-2	%	41
Wärmedurchlasswiderstand	EN 12667	m ² K / W	0,43

Anwendungsbereiche

geeignet für Gymnastik- und Mehrzweckräume



Armstrong Bodenbeläge müssen gemäß der jeweiligen Armstrong Verlegeempfehlung und dem Stand der Technik verlegt werden. Die regelmäßige Unterhaltsreinigung ist entscheidend für die Sauberkeit, Werterhaltung und das gute Aussehen des Bodenbelags. Armstrong Bodenbeläge sollten nur als Bodenbelag verwendet werden. Armstrong behält sich das Recht vor, die technischen Daten zu verändern. Die neueste Version dieser Produktbeschreibung ist auf unserer Internetseite www.dlwsports.com zu finden.

* gemäß Zertifikat, siehe www.dlwsports.com

DE 1.10.2009