
SPEZIFIKATIONEN UND TECHNISCHE DATEN VON DINOFLEX SPORT MATTEN

Zusammensetzung			Recyceltes Gummigranulat (schwarz SBR) mit neuem gefärbten EPDM Gummigranulat, gebunden mit Polyurethan-Bindemittel.
Format		- viereckig	96,5 x 96,5 cm. (Fliesen)
		- reissverschluss	94 x 94 cm. (Fliesen)
Stärke/Dicke			6 mm (auch in 4,8,10 und 12 mm lieferbar) Toleranz von +/- 0,5mm
Dichte			1217 kg / m ³
Untergrund			auf jeden verlegereifen Unterboden
Abreibungsfestigkeit	EN 660-2 (Taber)		43 mg/100 Umdrehungen
Härte	Shore A		64
Bestimmung der Aufladbarkeit	EN 1815	Schuhsohle - Gummi	- 0.4 kV, antistatisch
		- PVC	+ 0.6 kV, antistatisch
Elektrostatisches Verhalten	ISO 10965	- horizontal	1 x 10 ¹² Ω
		- vertikal	3 x 10 ¹⁰ Ω
Massänderung	EN 434		gut (Verlegeanleitung beachten)
Rutschhemmende Eigenschaft	TNO	- statisch, μ	0.83
		- dynamisch, m	0.81
Lichtechtheit	ISO 105 B02		6 - 7
Trittschallverbesserungsmass	ISO 140-8		ca. 24 dB
Schallabsorptionsgrad	ISO 354	Hz	125 250 500 1000 2000 4000
		Wert, Achse	0,01 0,04 0,07 0,20 0,27 0,34
Brandverhalten	DIN 4102	European Collection	Klasse B2
		Stone Line	Klasse B2
		Elite Line	Klasse B1

tested by



Technische Änderungen vorbehalten