

















EXPONA SIMPLAY Carpets – IMPRESSIONS 2

Selbstliegende Teppichfliesen



Eigenschaften	Norm	Maßeinheit	EXPONA SIMPLAY – Selbstliegende Teppichfliesen
Herstellungsmethode	ISO 2424		1/10“ getuftet
Verwendungsbereich	EN 1307		33, extreme
Komfortklasse	EN 1307		LC3
Flächengewicht	ISO 8543	g/m ²	4525
Gesamtdicke	ISO 1765	mm	 6
Lieferform Fliesen	EN 1307	mm	 20 @ 500 x 500 = 5 m ²
Dimensionsstabilität	EN 986	%	≤ 0,2
Polmaterial			100 % Solution-Dyed PA
Polgewicht	ISO 8543	g/m ²	770
Polschichtdicke	ISO 1766	mm	3
Noppenanzahl	ISO 1763	/m ²	240 379
Träger			Non-woven
Farbbeständigkeit gegenüber künstlichem Licht	EN ISO 105-B02	Stufe	 ≥ 5
Farbechtheit gegen Reibung	EN ISO 105 X12		≥ 4
Farbechtheit gegen Wasser	EN ISO 105 E01		≥ 4
Brandverhalten	EN 13501-1		 Bfl - s1
Rutschhemmung	EN 13893		 DS
Trittschallverbesserungsmaß ΔL _w	EN ISO 10140	dB	 ≥ 25
Schallabsorptionswert	ISO 11654, ISO 354		 α _w = 0,15 Hz: 125 250 500 1000 2000 4000 α _s : 0,00 0,00 0,05 0,20 0,30 0,35
Wärmedurchlasswiderstand	ISO 8302	m ² K/W	 ca. 0,072
Elektrostatisches Verhalten beim Begehen	ISO 6356	kV	 ≤ 2, antistatisch
Stuhlrolleneignung	EN 985		 ja, Typ H, EN 965
Fußbodenheizung	EN 1264-2		geeignet, max. 27 °C
CE	EN 14041		   

Durch technische Weiterentwicklung bedingte Änderungen vorbehalten.