

Technische Spezifikationen Forbo Objekt Nadelvlies Forte

EN 14041	Norm	CE	Forte
Brandverhalten	EN 13501-1		B _{fl} - s1
Rutschhemmung	EN 13893		DS: ≥ 0,30
Begehschaltung	EN 1815		< 2 kV
Wärmeleitfähigkeit	EN 12524		0,06 W/m*K
Herstellungsart	EN 1470		Grobtiter Nadelvlies
Polmaterial			100% PA
Rücken			100% Synthetisch(PES)
Poleinsatzgewicht			ca. 680 g/ m ²
Gesamtdicke	ISO 1765		ca.6,5 mm
Gesamtgewicht	ISO 8543		ca. 1.700 g/m ²
Brandverhalten	DIN 4102		B1
Einstufung	EN 685		Klasse 23
			Klasse 33
Trittschallverbesserungsmaß	ISO 140-8		ca. 22 dB
Schallabsorption			α _w = 0,15
Wärmedurchlasswiderstand	ISO 8302		0,11 m ² x K/W
Elektrostatistisches Verhalten	ISO 6356		≤ 2kV
Elektrischer Widerstand	ISO 10965		≤ 10 ⁷ Ohm
Lichtecktheit	ISO 105-B02		> 6
Wasserechtheit	ISO 105-E01		≥ 3-4
Reibechtheit nass	ISO 105-X12		≥ 3
Reibechtheit trocken	ISO 105-X12		≥ 3-4
Rollenlänge			ca. 30 lfm
Breite			200 cm
Sonderfarben			Ab 2.000 m ²
GUT-Nr.			18197
Fußbodenheizung			geeignet
REACH			Die aktuellen Anforderungen der REACH-Verordnung werden eingehalten.

Stand: Januar 2009