


Technische Daten Electra

Eigenschaften	Norm	Electra EC
Art des Belages	EN 649	entspricht EN 649
Gesamtstärke	EN 428	10,5 mm
Klassifizierung	EN 685	 Klasse 34 Klasse 43
Kollektionsumfang		5 Farben
Abmessungen	EN 427	608x608 mm
Flächengewicht	EN 430	12,4 kg/m ²
Elektrischer Ableitwiderstand	IEC 61340-4-1 EN 1081	2,5 x 10 ⁴ < R < 10 ⁶ Ω
Elektrischer Ableitwiderstand mit ESD-Schuhen	ANSI/ESD 7.1 IEC 61340-4-5 ESD STM 97.1	R < 3,5 x 10 ⁷ Ω
Isolationswiderstand	VDE 0100-600	
Begehaufladung mit ESD-Schuhen	IEC 61340-4-5 ANSI/ESD STM 97.2 EN 1815	20 V
Dimensionsstabilität	EN 434	
Therm. Dilatationskoeffizient		0,11 mm/m °C
Resteindruckverhalten	EN 433	
Verschleißverhalten	EN 660-2	Gruppe M
Trittschallverminderung	ISO 140-8	12 dB
Rutschsicherheit	DIN 51130	R9
Chemikalienbeständigkeit	EN 423	ausgezeichnet
Stuhlrollenbeanspruchung	EN 425	geeignet
Lichtechtheit	ISO 105-B02	≥ Stufe 6
REACH		wird eingehalten
Brandverhalten	EN 13501-1	B _{fl} - s1
Rutschhemmung	EN 13893	DS: μ 0,60
Antistatik	EN 1815	< 2kV
Wärmeleitfähigkeit	EN 12524	0,28 W/mK