














# Entryway Frixtion (Force/Charge/Inertia)

## Technische Daten

EFR-TS-20240808-01-DE

Bezeichnung	Prüfnorm	Symbol	Ergebnis
CE / DOP	EN 14041		CPR/AI/009-2
Beanspruchungsklasse	EN 1307		23, 33
Komfortwert	EN 1307		LC4
Größe	EN 994		457,2 x 914,4 mm (18" x 36")
Herstellungsmethode	ISO 2424		Textured Pattern Loop 1/12"
Polmaterial			Nylon 6,6
Färbeverfahren			Solution Dyed
Trägermaterial			Polyester gewebt
Rückenschicht			PVC
Stiche per 10cm			39
Gesamtdicke (mm)	ISO 1765		8,4 mm (+15%/-10%)
Gesamtgewicht (g/m <sup>2</sup> )	ISO 8543		4500 g/m <sup>2</sup> (±15%)
Polschichtdicke (mm)	ISO 8543		4,6 mm
Polgewicht total/effektiv (g/m <sup>2</sup> )	ISO 8543		1221/807 g/m <sup>2</sup>
Pol-Rohdichte (g/cm <sup>3</sup> )	ISO 8543		0,18 g/cm <sup>3</sup>
Anzahl Tufts/Loops (kalkuliert per dm <sup>2</sup> )	ISO 1763		1372
Brandverhalten	EN 13501-1		B <sub>fl</sub> -s1
Dimensionsstabilität	EN 986		≤ 0,2 %
Stuhlrollenbeanspruchung	EN 985		r ≥ 2,4 / Intensive Beanspruchung
Lichtbeständigkeit	EN ISO 105: B02		≥ 6
Beständigkeit gegen Reibung	EN ISO 105: X12		4/5
Beständigkeit gegen Wasser	EN ISO 105: E01		4/5
Beständigkeit gegen Ausfransung	EN 1814		Bestanden
Emissionsverhalten COV		 Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).	A+
Emission	M1		Zertifiziert
Emission	IAC Gold		Zertif.-Nummer IACG-352 -04-08-2024