

Inertia

Teknisk Specifikation

EFI-TS-20201008-02-SE

Name	Standard	Symbol	Result
CE / DOP	EN 14041		CPR/AI/009
Bruksklassificering	EN 1307		23, 33
Komfortklass	EN 1307		LC4
Storlek	EN 994		457.2 x 914.4 mm (18" x 36")
Konstruktion Gauge	ISO 2424		Textured Pattern Loop 1/12"
Garntyp	-		Polyamid 6,6
Infärgningsmetod	-		Solution dyed
Tuftstomme	-		Vävd Polyester
Baksida			PVC
Tufter per 10cm	-		39
Total Tjocklek (mm)	ISO 1765		8.7 mm (+15%/-10%)
Total Vikt (g/m ²)	ISO 8543		5457 g/m ² (±15%)
Luggtjocklek (mm)	ISO 8543		5.2 mm
Luggvikt Total/Effektiv (g/m ²)	ISO 8543		1221/922 g/m ²
Luggdensitet (g/cm ³)	ISO 8543		0.18 g/cm ³
Tufttäthet (antal tufter per m ²)	ISO 1763		210940
Brandklass	EN 13501-1		C _{fl} -s1
Halkmotstånd	EN 13893		Klass DS
Dimensionsstabilitet	EN 986		≤ 0,2 %
Elektrostatisk Personuppladdning (kV @25%rh)	EN 6356		≤ 2.0 kV
Vertikal Elektrisk Resistans	EN 10965		≥ 10 ¹⁰ Ω
Horisontal Elektrisk Resistans	EN 10965		≥ 10 ¹⁰ Ω
Tålighet för rullande stolshjul	EN 985		r ≥ 2.4 / Kontinuerlig användning
Färgbeständighet / Ljus	EN ISO 105: B02		>6
Färgbeständighet / mekanisk	EN ISO 105: X12		4/5
Färgbeständighet / Vatten	EN ISO 105: E01		4
Tålighet mot fransning	EN 1814		Uppfyller kraven
Stegljudsförbättring ΔL _w	EN ISO 717-2		26 dB
Ljudabsorption	EN ISO 11654 / ISO 354		α _w = 0.15 α _s -0.01 0.03 0.06 0.15 0.32 0.42
Värmegenomgång (m ² K/W)	ISO 8302		0,096 m ² K/W
Emissioner COV			A+
Emissioner	M1		Certifierad / www.m1.rts.fi
Emissioner	IAC Gold		Cert no. IACG-352 -04-08-2019
Miljö	ISO 14025		Mannington dekl. -Nr. 10269