Inertia
Teknisk Specifikation

EFI-TS-20210629-03-SE

Namn	Standard	Symbol	Resultat
CE / DOP	EN 14041	CE	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	-	PA	Polyamid 6,6
Infärgningsmetod	-		Solution dyed
Tuftstomme	-		Vävd Polyester
Baksida			PVC
Tufter per 10cm	-		39
Total Tjocklek (mm)	ISO 1765		8.4 mm (+15%/-10%)
Total Vikt (g/m^2)	ISO 8543		3740 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	Cfl-s1	C_{fl}-s1
Halkmotstånd	EN 13893		Klass DS
Dimensionsstabiliet	EN 986		≤ 0,2 %
Elekrostatisk 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	ISO 354		α_w = 0.15 Hz 125 250 500 1000 2000 4000 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+	A+
Emissioner	M1	M1	Certifierad https://cer.rts.fi/en/m1-emission
Emissioner	IAC Gold		Cert no. IACG-352 -04-08-2020
Miljö	ISO 14025	EPD	Mannington dekl. -Nr. 10269

Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieu, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

Amtico International AB
S:t Olofsgatan 11A
753 21 Uppsala, Sweden

+46 (0) 8 584 233 24
info@amtico.se
amtico.se

amtico flooring