

Amtico Carpet - Elemental Spectrum (Elemental Brights)

Spécifications Techniques

EEB-TS-20170505-02-FR

Nom	Norme	Symbole	Résultat
CE / DOP	EN 14041		CPRAI/015
Classification d'Usage	EN 1307		23, 32
Classe de Confort	EN 1307		LC1
Dimensions	EN 994		609,6 x 609,6 mm (24" x 24")
Construction Jauge	ISO 2424		Graphic Loop 1/10"
Composition du Velours	-		Invista Antron Lumena BCF Polyamide 6,6
Méthode de Teinte	-		Teinté Masse
Premier Dossier	-		Polyester Tissé
Second Dossier	-		PVC
Nb de Rangs / 10cm	-		35
Epaisseur Totale (mm)	ISO 1765		5,9 mm
Masse Surfaique Totale (g/m ²)	ISO 8543		3891 g/m ²
Epaisseur du Velours Utile (mm)	ISO 8543		2,43 mm
Poids du Velours Totale / Utile (g/m ²)	ISO 8543		475 / 330 g/m ²
Densité du Velours (g/m ³)	ISO 8543		0,14
Nombre de Tufts / Boucles (calculé par m ²)	ISO 1763		145 430
Résistance au Feu - Euroclasses	EN 13501-1		C _{fi} -s1
Résistance au Glissement	EN 13893		Classe DS
Stabilité Dimensionnelle	EN 986		≤ 0,2 %
Test du Marcheur (kV @25%rh)	ISO 6356		≤ 2,0 kV
Résistance Electrique Verticale	ISO 10965		≥ 10 ¹⁰ Ω
Résistance Electrique Horizontale	ISO 10965		≥ 10 ¹⁰ Ω
Utilisation de Chaise à Roulettes	EN 985		r ≥ 2,4 / Usage Intensif
Solidité des Coloris à la Lumière - Valeur seuil	EN ISO105:B02		≥ 6
Solidité des Couleurs au Frottement	EN ISO 105:X12		5
Solidité des Couleurs à l'Eau	EN ISO 105:E01		5
Résistance à l'Effilochage	EN 1814		Conforme
Efficacité Acoustique au Bruit de Choc ΔL _w	EN ISO 717-2		22 dB
Absorption Acoustique	EN ISO 11654 ISO 354		α _w = 0,15 α _v -0,01 0,03 0,08 0,15 0,32 0,39 Hz 125 250 500 1000 2000 4000
Résistance Thermique	ISO 8302		0,0713 m ² K/W
Emissions COV			A+
Emissions			Certifié / www.m1.rts.fi
Emissions		AgBB	Conforme
Emissions		Belgium VOC	Conforme
Environnement	ISO 14025		Mannington decl. no EPD 10017