



COMMERCIAL

EcoFlex™ Echo / Expansion Point

Carpet Tiles

Technical Specifications

Spécifications techniques - Technische specificaties - Technische Spezifikationen

Construction Structure - Structuur - Konstruktion		Tufted 1/10" gauge loop
Pile fibre composition Composition des fibres - Poolmateriaal - Material der Polnutschicht		100% solution dyed nylon
Secondary backing Envers - Rug - Beschichtung		EcoFlex™ Echo (94% Recycled Felt)
Total weight Poids total - Totaal gewicht - Gesamtgewicht		± 4400 g/m²
Pile weight Poids du velours - Poolgewicht - Poleinsatzgewicht		± 540 g/m²
Surface pile weight Poids du velours utile - Effectieve poolmassa - Polnutschichtgewicht		± 401 g/m²
Total thickness Epaisseur totale - Totale dikte - Gesamtdicke		± 8,2 mm
Surface pile thickness Hauteur du velours - Poolhoogte - Poldicke		± 3,3 mm
Surface pile density Densité du velours - Pooldichtheid - Polrohdichte		± 0,123 g/cm³
Number of tufts Nombre de boucles - Aantal noppen - Noppenzahl		172.200/ m²
Wear classification Classement d'usage - Gebruiksklasse - Beanspruchungsklasse	EN 1307	33 / LC2
Castor chair suitability Résistance aux chaises à roulettes - Rolstoelgeschiktheid - Stuhllolleneignung	EN 985	A: intensive use
Fire classification Comportement au feu - Brandgedrag - Brandklasse	EN 13501-1	Bfl-s1
Dimensional stability Stabilité dimensionnelle - Dimensionele stabiliteit - Dimensionsstabilität	EN 986	≤ 0,2%
Colour fastness to light Solidité des couleurs à la lumière - Lichtbestendigheid van de kleuren - Lichtechtheit	EN ISO 105-B02	≥ 7
Rubbing fastness Solidité au frottement - Wrijfechtheid - Reibechtheit	EN ISO 105-X12	≥ 4
Colour fastness to water Solidité à l'eau - Waterechtheid - Wasserechtheit	EN ISO 105-E01	≥ 4
Thermal resistance Résistance thermique - Warmteoorlaatweerstand - Wärmedurchlasswiderstand	ISO 8302	0,117 m².K/W
Sound absorption Absorption phonique - Geluidsabsorptie - Schallabsorptionsgrad	EN ISO 354	0,25 a _w Hz 125 250 500 1000 2000 4000 a _s 0,01 0,04 0,27 0,24 0,32 0,39
Impact sound reduction Réduction phonique aux bruits d'impacts - Reductie contactgeluid - Trittschallverbesserungsmaß	EN ISO 10140-3	ΔL _w = 33 dB
Permanent antistatic Antistatique permanent - Permanent antistatisch - Permanent antistatisch	ISO 6356	≤ 2 kV
Number of colours Nombre de coloris - Aantal kleuren - Anzahl der Farben		12
Size & Packaging Dimensions & Emballage - Formaat en verpakking - Abmessungen & Verpackung		50 x 50 cm 4 m²/box - 24 boxes/pallet
GUT-Prodis Number Numéro GUT Prodis - Nummer GUT Prodis - GUT-Prodis Nummer		F6619831

We reserve all rights for technical improvements. 09/2022

