

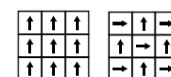
Expedition I - Hydrosphere

Technical Specifications

Spécifications techniques - Technische specificaties - Technische Spezifikationen

Construction Structure - Structuur - Konstruktion		Tufted 1/12" gauge loop
Pile fibre composition Composition des fibres - Poolmateriaal - Material der Polnutschicht		100% Duracolor® Premium Nylon (30% recycled content) 100% solution dyed Pa6
Secondary backing Envers - Rug - Beschichtung		EcoFlex™ Statera (modified bitumen, 70% recycled content)
Total weight Poids total - Totaal gewicht - Gesamtgewicht		4250 g/m ²
Pile weight Poids du velours - Pool gewicht - Poleinsatzgewicht		680 g/m ²
Surface pile weight Poids du velours utile - Effectieve poolmassa - Polnutschichtgewicht		420 g/m ²
Total thickness Epaisseur totale - Totale dikte - Gesamtdicke		6,6 mm
Surface pile thickness Hauteur du velours - Poolhoogte - Poldicke		3,1 mm
Surface pile density Densité du velours - Pooldichtheid - Polrohndichte		0,135 g/cm ³
Number of tufts Nombre de boucles - Aantal noppen - Noppenzahl		201.600/m ²
Wear classification Classement d'usage - Gebruiksklasse - Beanspruchungsklasse	EN 1307	33 / LC2
Castor chair suitability Résistance aux chaises à roulettes - Rolstoelgeschiktheid - Stuhlrolleneignung	EN 985	A: intensive use
Fire classification Comportement au feu - Brandgedrag - Brandklasse	EN 13501-1	Bfl-s1
Dimensional stability Stabilité dimensionnelle - Dimensionele stabiliteit - Dimensionstabilität	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 - Wrijftechtheid - Reibechtheit	EN ISO 105-X12	≥ 4
Colour fastness to water Solidité à l'eau - Waterrechtheid - Wasserechtheit	EN ISO 105-E01	≥ 4
Thermal resistance Résistance thermique - Warmtedoorlaatweerstand - Wärmedurchlasswiderstand	ISO 8302	0,073 m ² .K/w
Sound absorption Absorption phonique - Geluidsabsorptie - Schallabsorptionsgrad	EN ISO 354	0,15 α_w Hz 125 250 500 1000 2000 4000 α_w 0,01 0,01 0,06 0,19 0,25 0,35
Impact sound reduction Réduction phonique aux bruits d'impacts - Reductie contactgeluid - Trittschallverbesserungsmaß	EN ISO 10140-3	ΔL_w = 28 dB
Permanent antistatic Antistatique permanent - Permanent antistatisch - Permanent antistatisch	ISO 6356	≤ 2 kV
Transversal resistance Résistance transversale - Doorgangsweerstand - Durchgangswiderstand	ISO/DIS 10965	≤ 10 ⁹ Ohm
Number of colours Nombre de coloris - Aantal kleuren - Anzahl der Farben		8
Size & Packaging Dimensions & Emballage - Formaat en verpakking - Abmessungen & Verpackung		60,96 x 60,96 cm (24" x 24") 5,2 m ² /box - 20 boxes/pallet
GUT-Prodis Number Numéro GUT Prodis - Nummer GUT Prodis - GUT-Prodis Nummer		ECAC3B9A

We reserve all rights for technical improvements.



FLEXLOK