



CARPET TILES

Mohawk Group

ColorBeat EcoFlex™ NXT

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 Polnutzschicht		100% Duracolor® Premium Nylon 100% solution dyed Pa6
Secondary backing Envers - Rug - Beschichtung		EcoFlex™ NXT (35% recycled content)
Total weight Poids total - Totaal gewicht - Gesamtgewicht		3033 g/m ²
Pile weight Poids du velours - Poolgewicht - Poleinsatzgewicht		746 g/m ²
Surface pile weight Poids du velours utile - Effectieve poolmassa - Polnutzschichtgewicht		453 g/m ²
Total thickness Epaisseur totale - Totale dikte - Gesamtdicke		5,3 mm
Surface pile thickness Hauteur du velours - Poolhoogte - Poldicke		2,7 mm
Surface pile density Densité du velours - Pooldichtheid - Polrohdichte		0,168 g/cm ³
Number of tufts Nombre de boucles - Aantal noppen - Noppenzahl		224.000/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 - 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 - Wrijftechtheid - 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 - Warmtedoorlaatweerstand - Wärmedurchlasswiderstand	ISO 8302	0,059 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 0,05 0,05 0,20 0,30 0,35
Impact sound reduction Réduction phonique aux bruits d'impacts - Reductie contactgeluid - Trittschallverbesserungsmaß	EN ISO 10140-3	In progress
Permanent antistatic Antistatique permanent - Permanent antistatisch - Permanent antistatisch	ISO 6356	≤ 2 kV
Transversal resistance Résistance transversale - Doorgangswaerstand - Durchgangswiderstand	ISO/DIS 10965	≤ 10° Ohm
Number of colours Nombre de coloris - Aantal kleuren - Anzahl der Farben		18
Size & Packaging Dimensions & Emballage - Formaet en verpakking - Abmessungen & Verpackung		60,96 x 60,96 cm (24" x 24") 6,69 m ² /box - 20 boxes/pallet
GUT-ProdIs Number Numéro GUT ProdIs - Nummer GUT ProdIs - GUT-ProdIs Nummer		40CD3B58

We reserve all rights for technical improvements.



ColorBeat, can be installed as an accent tile, always in a combination with another standard carpet tile.

FLEXLOK