



EcoFlex™ Echo / Orb

Carpet Tiles

Technical Specifications

Technische Spezifikationen - Technické specifikace - Specyfikacja techniczna

Construction Konstruktion - Složení - Konstrukcja		Tufted 1/12" gauge loop
Pile fibre composition Material der Polnutzschicht - Složení vlákná - Skład i rodzaj runa		100% solution dyed nylon
Secondary backing Beschichtung - Sekundární podklad - Podłoże wtórne		EcoFlex™ Echo (94% Recycled Felt)
Total weight Gesamtgewicht - Celková hmotnost - Waga całkowita		± 4300 g/m ²
Pile weight Poleinsatzgewicht - Hmotnost vlákná - Waga runa		± 540 g/m ²
Surface pile weight Polnutzschichtgewicht - Hmotnost vlákná v ploše - Waga runa na powierzchni		± 316 g/m ²
Total thickness Gesamtdicke - Celková tloušťka - Grubość całkowita		± 8,2 mm
Surface pile thickness Poldicke - Tloušťka vlasu na povrchu - Grubość runa powierzchniowego		± 3,0 mm
Surface pile density Polrohdichte - Povrchová hustota vlákná - Gęstość runa		± 0,105 g/cm ³
Number of tufts Noppenzahl - Počet vpichů - Liczba pętelek		± 214.200/m ²
Wear classification Beanspruchungsklasse - Klasifikace opotřeby - Klasyfikacja odporności na ścieranie	EN 1307	33 / LC1
Castor chair suitability Stuhllolleneignung - Odolnost na kolečkovou židli - Odporność na kółka foteli	EN ISO 4918	A: intensive use
Fire classification Brandklasse - Požární klasifikace - Trudnopalność	EN 13501-1	Bfl-s1
Dimensional stability Dimensionsstabilität - Rozměrová stálost - Stabilność wymiarów	EN 986	≤ 0,2%
Colour fastness to light Lichtechtheit - Stálost barev na světle - Odporność kolorów na światło	EN ISO 105-B02	≥ 7
Rubbing fastness Reibechtheit - Stálost vůči otěru - Odporność na ścieranie	EN ISO 105-X12	≥ 4
Colour fastness to water Wasserechtheit - Stálost barvy ve vodě - Odporność kolorów na wodę	EN ISO 105-E01	≥ 4
Thermal resistance Wärmedurchlasswiderstand - Tepelný odpor - Odporność termiczna	ISO 8302	0,111 m ² .K/W
Sound absorption Schallabsorptionsgrad - Absorbce zvuku - Pochłanianie dźwięku	EN ISO 354	0,25 aw Hz 125 250 500 1000 2000 4000 as 0,01 0,02 0,29 0,19 0,24 0,37
Impact sound reduction Trittschallverbesserungsmaß - Redukce nárazu zvuku - Współczynnik pochłaniania dźwięku	EN ISO 10140-3	ΔLw = 28 dB
Permanent antistatic Permanent antistatisch - Trvalá antistatika - Trwała antystatyczność	ISO 6356	≤ 2 kV
Number of colours Anzahl der Farben - Počet barev - Liczba kolorów		12
Size & Packaging Abmessungen & Verpackung - Velikost & Balení - Rozmiar & Opakowanie		50 x 50 cm 4 m ² /box - 24 boxes/pallet
GUT-Prodís Number GUT-Prodís Nummer - GUT-Prodís číslo - Numer GUT-Prodís		ongoing

We reserve all rights for technical improvements. 06/2025

