



Ecoflex™ Echo / Liberate

Carpet Tiles

Technical Specifications

Technische Spezifikationen - Technické specifikace - Specyfikacja techniczna

Construction Konstruktion - Složení - Konstrukcja		Tufted 1/12" gauge loop
Pile fibre composition Material der Polnutschicht - Složení vlákna - Skład i rodzaj runa		100% SDN Thrive® Matter (90% recycled content)
Secondary backing Beschichtung - Sekundární podklad - Podłoże wtórne		Ecoflex™ Echo (94% recycled PES Felt)
Total weight Gesamtgewicht - Celková hmotnost - Waga całkowita		+/- 4750 g/m ²
Pile weight Poleinsatzgewicht - Hmotnost vlákna - Waga runa		+/- 700 g/m ²
Surface pile weight Polnutschichtgewicht - Hmotnost vlákna v ploše - Waga runa na powierzchni		+/- 489 g/m ²
Total thickness Gesamtdicke - Celková tloušťka - Grubość całkowita		+/- 9,1 mm
Surface pile thickness Poldicke - Tloušťka vlasu na povrchu - Grubość runa powierzchniowego		+/- 3,6 mm
Surface pile density Polrohdichte - Povrchová hustota vlákna - Gęstość runa		+/- 0,136 g/cm ³
Number of tufts Noppenzahl - Počet vpichů - Liczba pętelek		234.600/m ²
Wear classification Beanspruchungsklasse - Klasifikace opotřeбенí - Klasyfikacja odporności na ścieranie	EN 1307	33 / LC2
Castor chair suitability Stuhllolleneignung - Odolnost na kolečkovou židli - Odporność na kółka foteli	EN 985	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	0,128 m ² .KW
Sound absorption Schallabsorptionsgrad - Absorbce zvuku - Pochłanianie dźwięku	EN ISO 354	0,30 α _w Hz 125 250 500 1000 2000 4000 α _s 0,00 0,03 0,32 0,23 0,33 0,50
Impact sound reduction Trittschallverbesserungsmaß - Redukce nárazu zvuku - Współczynnik pochłaniania dźwięku	EN ISO 10140-3	ΔL _w = 29 dB
Permanent antistatic Permanent antistatisch - Trvalá antistatika - Trwała antystatyczność	ISO 6356	≤ 2 kV
Number of colours Anzahl der Farben - Počet barev - Liczba kolorów		18
Size & Packaging Abmessungen & Verpackung - Velikost & Balení - Rozmiar & Opakowanie		50 x 50 cm 4,5 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. 08/2022

