

TECHNICAL INFORMATION / TECHNISCH SPEZIFIKATION

BERGO CONCEPT TOP TILE

For indoor use / Für innen bereich

Available in several different designs and colours.
For full range, please see www.bergoflooring.com.



By normal use and treatment the material guarantee time is 10 years.



Bergo Flooring AB fulfills the requirements of ISO 9001.



PP
Bergo Floors are 100% recyclable.



SYSTEM
2

Patent.



Material:		ISO2076	Environmentally friendly recyclable UV-stabilized PP-composite. Umweltfreundliches recycelbares UV-stabilisiertes PP-Composite.
Size of tile: Grösse, eine Platte:		EN427	378 x 378 mm. 3 m ² / box/Karton = 21 tiles/Platten
Thickness of tile: Stärke, eine Platte:		EN428	10,7 mm.
Weight: Gewicht, eine Platte:		EN430	1 tile: 0,750 kg. 1 m ² : 5,25 kg. 3 m ² = 17,3 kg (3 m ² -pack)
Point load: Punglast:		Qualified test by Bergo Qualifizierte test by Bergo Kvalificerad test av Bergo	200 ton / 1 m ² = 2000 kg/dm ²
Chair castor: Stuhlröllenprüfung:		SS-EN 12529	Continous use Regelmäßige Nutzung
Resistance to chemicals: Chemikalienbeständigkeit:			High resistance. Most chemicals, except thinner/acetone. Hohe Beständigkeit mit Ausnahme Lösungsmittel/Aceton.
CE certification: CE-Zertifizierung:		EN 14041	0402-CPD-P605080A

Vertical deformation: Vertikalen Verformung:		EN 14809	2,2 mm
Shock absorption: Stoßdämpfung:		EN 14808	31 %
Slip resistance: Rutschhemmung:		EN-13813-4 DIN51130 SSEN-13893	115 R9 >0,4
Vertical ball behaviour: Ballreflexion:		EN 12235	99 %
Sound Impact: Trittschalldämmung:		EN ISO 10140-3: 2010	$\Delta L_w = 26$ dB $c_{\Delta} = -9$ dB $c_v = -2$ dB
Specular Gloss: Spiegelglanz:		EN ISO 2813:2000	4 %
Specular Reflectance: Spiegelreflexion:		EN 13745: 2004	25
Resistance to Indentation: Eindruckfestigkeit:		EN 1516:9999	0,1 mm.
Resistance to Wear: Verschleißfestigkeit:		EN ISO 5470-1: 1999	74 mg
Fire category: Brandklasse:		EN 13501-1:2007	C _s -s1
Formaldehyde emission: Formaldehyd Emission:			No content. Doesn't in any way contain Formaldehyde.
Pentachlorophenol (PCP): Pentachlorophenol:			No content. Doesn't in any way contain Pentachlorophenol.

Included in EN 14904:2006. Results with underlayment.
Im EN4904:2006 inkludiert. Resultat mit Unterlage.

Packaging: Packung:	Weight/Dimension of carton: Gewicht/Dimension, ein Karton:	Quantity per pallet: Menge, eine Palette:	Weight/Dimension of pallet: Gewicht/Dimension, eine Palette:
3m ² -pack = 14 tiles/Platten	17,3 kg / 400x400x225mm / 0,036 m ³	1 pallet = 30 cartons = 90 m ²	533 kg / 1,2 x 0,80 x 1,29 m = 1,24 m ³