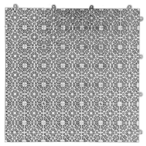
TECHNICAL INFORMATION / TECHNISCHE SPEZIFIKATION / INFORMATIONS TECHNIQUES / TEKNISK INFORMATION



BERGO ULTIMATE FLOW™

Material: Matériau :	PP 05 PP 04 PE	ISO2076	EN: Environmentally friendly recyclable UV-stabilized special rawmaterial polymer composite DE: Umweltfreundlicher recycelbarer UV-stabilisierter Spezialrohstoff-Polymerverbund FR: Éco-recyclable polymère composite UV-stabilisé. SE: Miljövänlig, återvinningsbar och UV-stabiliserad polymerkomposit. Bergo Floors are 100% recyclable. Bergo Fußböden sind 100% recycelbar. Les sol Brgo sont recyclables a 100 %. Bergo golv är 100% återvinningsbara.
Size: Größe: Dimensions : Storlek:		EN427	1 tile / Platte / dalle / platta: 374 x 374 mm. Building dimensions / Baumaße / dimensions de construction / Byggmått: 376 x 376 mm
Thickness of tile: Stärke, eine Platte: Épaisseur de dalle : Plattans tjocklek:		EN428	12,4 mm. Including GT1 Getotextile 8 mm: 20,6 mm
Weight: Gewicht: Poids : Vikt:		EN430	1 tile / Platte / dalle / platta: 0,595 kg. 1 m² = 7 tiles / Platten / dalles / plattor: 4,2 kg.
Color change / Light fastness: Lichtechtheit: Résistance à la lumière : Ljusbeständighet:		ISO 20105-A02	5 (Requirements ≥ 3 mm)
Slip resistance/Friction: Rutschhemmung/Reibung: Propriétés antidérapantes / Friction : Halkmotstånd/Friktion:	DS	MO-Glissance labo	Dry: 97 (By 23 °C) (Requirements: 80-110)
Shock absorption **without** GT1 8 mm underlay: Stoß-Absorption **ohne** GT1 8 mm Unterlag: Absorption des chocs **sans** GT1 8 mm : Stötupptagning **utan** GT1 8 mm underlag:	EN 14877	EN 14808	12,9 %
Shock absorption **with** GT1 8 mm underlay: Stoß-Absorption **mit** GT1 8 mm Unterlag: Absorption des chocs **avec** GT1 8 mm : Stötupptagning **med** GT1 8 mm underlag:	EN 14877	EN 14808	28 % (By 23 °C) (Requirements: 25-70) SA 25 to SA 34 Classification 27 % (After agening)
Vertical deformation: Vertikale Verformung Déformation verticale : Verktikaldemoformation:	EN 14877	EN 14809	2,5 mm (Requirements: ≥ 6 mm)
Ball rebound with basketball: Ballrücksprung mit Basketball Rebond du ballon avec ballon de basket : Bollretur med basketboll :	EN 14877	EN 12235	89 % (Requirements: ≥ 85 %)
Ball rebound with tennis ball: Ballrücksprung mit Tennisball: Rebond du ballon avec balle de tennis : Bollretur med tennisboll:	EN 14877	EN 12235	88 % (Requirements: ≥ 85 %)
Resistance to wear: Verschleißfestigkeit: Résistance à l'usure : Nötningsmotstånd:	EN 14877	EN ISO 5470-1	0,037 g (By 23 °C) (Requirements: ≥ 4 of mass loss between 500 and 1500 cycles)
Water infiltration rate (broken-through pattern): Wasserinfiltrationsrate (unterbrochenes Muster) Taux d'infiltration de l'eau : Vattengenomsläpplighet:	EN 14877	EN 12616 Part 1, Method A	> 2000 mm/h (Requirements: ≥ 150 mm/h)
Tensile properties: Zugeigenschaften: Propriétés de traction : Dragegenskaper:	EN 14877	EN 12230	1,2 Mpa (New and after agening, 23 °C) (Requirements: ≥0,4)
Elongation at break: Bruchdehnung: Allongement à la rupture : Brottöjning:	EN 14877	EN 12230	46 % (New, 23 °C) (Requirements: ≥ 40) 42 % (After agening)
Warranty time: Materialgarantiezeit: Garantie matériel : Materialgaranti:	WARRANTY 15 YEARS	By normal use and treatment the material warranty time is 15 years. Bei normaler Nutzung und Behandlung beträgt die Materialgarantiezeit 15 Jahre. Avec une utilisation et une manipulation normales, la durée de garantie matériau est de 15 ans. Vid normal användning och behandling är materialets garantitid 15 år.	

Bergo Ultimate FLOW™ is tested and approved according to the important european norm **EN14877** for outdoor sports flooring.

APPROVED EN 14877

Packaging **Packung** **Conditionnement** **Frp**	**Quantity / packaging unit** **Menge / Verpackungseinheit** **Quantité / unité conditionnement** **Kvantitét / frp**	**Quantity / pallet** **Menge / Pallette** **Quantité / palette** **Antal / pall**	**Size of pallet** **Grösse eine Pallette** **Dimensions de palette** **Pallstorlek**
Maxi-pack carton	4 m² = 28 tiles / Platten / Dalles / plattor	18 cartons =72 m²	1,20 x 0,8 x 1,26 m (lxbh) = 1,2 m³, 320 kg gross weight / Bruttogewicht / Poids brut / bruttovikt Double stacked: height 2,52
Bulk/ Lose verpackt / Vrac		75,5 m²	1,20 x 0,8 x 1,25 m = 1,2 m³, 327 kg gross weight / Bruttogewicht / Poids / bruttoviktbrut

Bergo Flooring AB fulfils the requirements of ISO 9001.
Bergo Flooring AB erfüllt die Anforderungen der Norm ISO 9001.
Bergo Flooring AB est certifié selon la norme ISO 9001.
Bergo Flooring AB est certifié selon la norme ISO 9001.

SYSTEM 4

www.bergoflooring.com

bergo FLOORING