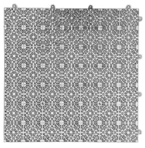
EN / DE / FR / SE

TECHNICAL INFORMATION / TECHNISCHE SPEZIFIKATION / INFORMATIONS TECHNIQUES / TEKNISK INFORMATION



BERGO ULTIMATE™

Material: Matériau :	PP	ISO2076	Environmentally friendly recyclable UV-stabilized polypropylene. Recyceltes und umweltfreundliches UV-stabilisiertes Polypropylene. Écologique et recyclable Polypropylène stable aux UV. Miljövänlig återvinningsbar UV-stabiliserad polypropen.
Size: Größe: Dimensions : Storlek:		EN427	1 tile / Platte / dalle / platta: 375,3 x 375,3 mm. Building dimensions / Baumaße / dimensions de construction / Byggmått: 376,7 x 376,7 mm
Thickness of tile: Stärke, eine Platte: Épaisseur de dalle : Plattans tjocklek:		EN428	12,4 mm. Thickness with underlayment Re-bounce 5 mm: 17,4 mm.
Weight: Gewicht: Poids : Vikt:		EN430	1 tile / Platte / dalle / platta: 0,500 kg. 1 m² = 7 tiles / Platten / dalles / plattor: 3,5 kg.
Point load: Pungtbelastung: Charge ponctuelle : Punktbelastning:	500t/m²	Qualified test by Bergo Qualifizierte test by Bergo Test confirmé par Bergo Kvalificerad test av Bergo	500 ton / tonnes / 1 m² = 5000 kg/dm²
Light fastness/Colorchange: Lichtechtheit: Résistance à la lumière : Ljusbeständighet:		EN 14836 (>3) ISO 20105-A02	4-5 4/5
Weather Fastness /UV-Florida test (1-5): Witterungsbeständigkeit/UV-Floridatest (1-5): Résistance aux intempéries /UV- Test Floride (1-5) : Väderbeständighet / UV-Floridatest (1-5)		ASTM D1435 ASTM G154 Cycle A	4/5
Slip resistance/Friction: Rutschhemmung/Reibung: Propriétés antidérapantes / Friction : Halkmotstånd/Friktion:	DS	EN13036-4 ASTM E303	Dry: 109 PTV, Wet: 61 PTV
Impact resistance: Schlagfestigkeit: Résistance aux chocs : Slagtålighet:		ISO179/1eA ASTM D746	+23 °C = 20 kJ/m² / -20 °C = 5 kJ/m² C15 kJ/m²
Fire category: Brandklasse: Classe incendie : Brandklassning:	E_{fl}	EN ISO 11925-2	E_{fl}
Shock absorption **without** Re-bounce underlay: Stoß-Absorption **ohne** Re-bounce Unterlag: Absorption des chocs **sans** Re-bounce: Stötupptagning **utan** Re-bounce underlag:	EN 14877	EN 14808	9 %
Shock absorption **with** Re-bounce 5 mm underlay: Stoß-Absorption **mit** Re-bounce 5 mm Unterlag: Absorption des chocs **avec** Re-bounce 5 mm: Stötupptagning **med** Re-bounce 5 mm underlag:	EN 14877	EN 14808 ASTM F2569	33 % (SA 25 to SA 34 classification) 33 % (Class 2)
Vertical deformation: Vertikale Verformung Déformation verticale : Verktikaldemoformation:	EN 14877	EN 14809 ASTM F2157	1,3 mm
Ball rebound with basketball: Ballrücksprung mit Basketball Rebond du ballon avec ballon de basket : Bollretur med basketboll :	EN 14877	EN 12235 ASTM F2117	94 %
Resistance to wear: Verschleißfestigkeit: Résistance à l'usure : Nötningsmotstånd:	EN 14877	EN ISO 5470-1	0,09 g (Requirement: ≤ 4.0 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	Requirement very well achieved. Anforderung sehr gut erricht. Exigences parfaitement remplie. Uppfyller kraven med god marginal.

BREEAM® SE	2023 6.0	Mat07
	2017 v.1.1	Mat07
	2013 v.2.0	Mat08
MILJÖ BYGGNAD	4.0	Ind 9 Ind 15
	3.0 / 3.1 / 3.2	Ind 13 Ind 14
	2.1 / 2.2	Ind 14 Ind 15

Futsal AAA Test results

	Results	**Requirements**
Point Elastic::	25,2%	≥ 18-75%
Vertical Deformation:	2,7 mm	≤ 6.0 mm

Bergo Ultimate™ is tested, approved and certified by FIBA in the following criteria:

- ✔ FIBA-approved in Level 1 and 2.
- ✔ For portable installations

FIBA APPROVED EQUIPMENT

Bergo Ultimate™ is tested and approved according to **EN14877** and fulfils **ALL** requirements for the important European norm for outdoor sports flooring.

CERTIFIED EN 14877 MEETS ALL REQUIREMENTS

Bergo Ultimate™ is classified by ITF.

ITF CLASSIFIED COURT PACE 5 FAST

CE

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, 284 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, 287 kg gross weight / Bruttogewicht / Poids / bruttoviktbrut

WARRANTY 15 YEARS
By normal use and treatment the material warranty time is 15 years.
Die Bergo-Riese – Polypropylen-Bodenbelag für den Innen- und Außenbereich. Brandverhaltenklasse Efl. Rutschsicherheit DS.
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.

qualify ISO 9001
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.

05 PP
Bergo Floors are 100% recyclable.
Bergo Fußböden sind 100% recycelbar.
Les sol Bergo sont recyclables a 100 %.
Bergo golv är 100% återvinningsbara.

DER GRÜNE PUNKT

SYSTEM 4

www.bergoflooring.com

bergo FLOORING

2026-04-20