










# BERGO ULTIMATE™

Material: Matériau :		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 x 375 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 m <sup>2</sup> = 7 tiles / Platten / dalles / plattor: 3,5 kg.
Point load: Pungtbelastung: Charge ponctuelle : Punktbelastning:		Qualified test by Bergo Qualifizierte test by Bergo Test confirmé par Bergo Kvalificerad test av Bergo	500 ton / tonnes / 1 m <sup>2</sup> = 5000 kg/dm <sup>2</sup>
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: Rutschhemmung: Propriétés antidérapantes : Halkmotstånd:		EN13036-4	Dry: 109 PTV Wet: 61 PTV
Impact resistance: Schlagfestigkeit: Résistance aux chocs : Slagtåligghet:		ISO179/1eA ASTM D746	+23 °C = 20 kJ/m <sup>2</sup> / -20 °C = 5 kJ/m <sup>2</sup> C15 kJ/m <sup>2</sup>
Fire category: Brandklasse: Classe incendie : Brandklassning:		EN ISO 11925-2	E <sub>fl</sub>
Shock absorption <b>without</b> Re-bounce underlay: Stoß-Absorption <b>ohne</b> Re-bounce Unterlag: Absorption des chocs <b>sans</b> Re-bounce: Stötupptagning <b>utan</b> Re-bounce underlag:	EN 14877	EN 14808	6 %
Shock absorption <b>with</b> Re-bounce 5 mm underlay: Stoß-Absorption <b>mit</b> Re-bounce 5 mm Unterlag: Absorption des chocs <b>avec</b> Re-bounce 5 mm: Stötupptagning <b>med</b> Re-bounce 5 mm underlag:	EN 14877	EN 14808	33 %
Vertical deformation: Vertikale Verformung Déformation verticale : Vertikaldemonstration:	EN 14877	EN 14809	1,3 mm
Vertical ball rebound: Ballreflexion: Comportement vertical du ballon : Bollstuds:	EN 14877	EN 12235	94 %
Resistance to wear: Verschleißfestigkeit: Résistance à l'usure : Nötningssmotstånd:	EN 14877	EN ISO 5470-1	119 mg
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 remplies. Uppfyller kraven med god marginal.

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



Bergo Ultimate™ is classified by IFT.



### Futsal AAA Test results

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

#### Packaging Packung Conditionnement Frp

Maxi-pack carton  
Bulk/ Lose verpackt / Vrac

#### Quantity / packaging unit Menge / Verpackungseinheit Quantité / unité conditionnement Kvantitet / frp

4 m<sup>2</sup> = 28 tiles / Platten / Dalles / plattor

#### Quantity / pallet Menge / Palette Quantité / palette Antal / pall

18 cartons = 72 m<sup>2</sup>  
75,5 m<sup>2</sup>

#### Size of pallet Größe eine Palette Dimensions de palette Pallstorlek

1,20 x 0,8 x 1,26 m (lxbh) = 1,2 m<sup>3</sup>, 284 kg gross weight / Bruttogewicht / Poids brut / bruttovikt  
Double stacked; height 2,52  
1,20 x 0,8 x 1,25 m = 1,2 m<sup>3</sup>, 287 kg gross weight / Bruttogewicht / Poids / bruttoviktbrut