

Typ	ECORASTER® Bloxx	ECORASTER® BloxxMini	ECORASTER® E50	ECORASTER® E40	ECORASTER® S50	ECORASTER® A50	ECORASTER® E30
Anwendungsempfehlung	Parkplätze barrierefreie Flächen Stellflächen	Parkplätze barrierefreie Flächen Stellflächen	Feuerwehrflächen gewerbliche Parkplätze Schwerlastflächen (ggfs. Überdeckung)	PKW Stellplätze Haus- / Hof-Zufahrten Campingplätze	Schießanlagen Regenrückhalte becken Kieswege	Ufer- & Hangb efestigung / Erosionsschutz Deichverteidigungswege Arbeitswege am Hang	Gartenwege Tiefgrabschutz Holz- / Müllplätze
Technische Eigenschaften							
Maße	33 x 33 x 5 cm	18 x 33 x 5 cm	33 x 33 x 5 cm	33 x 33 x 4 cm	33 x 33 x 5 cm	33 x 33 x 5 cm	33 x 33 x 3 cm
Wandstärke	bis zu 5 mm	bis zu 5 mm	bis zu 5 mm	bis zu 3,6 mm	bis zu 2,5 mm	bis zu 5 mm	bis zu 4,4 mm
Gewicht je m2	7,02 kg (exkl. Pflastersteine)	-	8,79 kg	5,67 kg	6,66 kg	8,79 kg	5,31 kg
Gewicht je Stück	0,78 kg (exkl. Pflastersteine)	0,54 kg	0,98 kg	0,63 kg	0,74 kg	0,98 kg	0,59 kg
Belastbarkeit	bis zu 800 t/m ² (Bloxx Modul inkl. Pflasterstein)		bis zu 800 t/m ² (je nach Verfüllung)				
Max. geöffnete Oberfläche	ca. 80 %						
Reißfestigkeit	> 5 kN/lfm						
Formstabilität	Temperaturbereich von -50° bis +90° C						
Löslichkeit	resistent gegen: Säuren, Laugen, Alkohole, Öl & Benzin (Streusalz, Ammoniak, saurer Regen etc.)						
Feuchtigkeitsaufnahme	0,01 %						
Sicherheitsverbund	36 Verbindungszapfen/ m ²	Verbindungszapfen	36 Verbindungszapfen / m ²				
Material	LD-PE, Recycling-Werkstoff, recyclebar						
Druckprüfung	bis 20 t Achslast nach DIN 1072						
Haltbarkeit	nach DIN EN ISO 4892-2 und DIN EN 60068-2-5						
Umweltverträglichkeit	umweltneutral geprüft nach OECD 202:2004						
Hochbelastbar	nach DIN EN124:2011 (D400)						
Liefereinheiten	ECORASTER® Bloxx	ECORASTER® BloxxMini	ECORASTER® E50	ECORASTER® E40	ECORASTER® S50	ECORASTER® A50	ECORASTER® E30
Standard Verlegeeinheit	1 Lage (= 12 Stück, entspricht 1,33 m ²)						
Lagen je Palette	43		43	55	43	43	71
Verlegefläche je Palette	57,33 m ²	-	57,33 m ²	73,33 m ²	57,33 m ²	57,33 m ²	94,66 m ²
Anzahl je Palette	516 Stk.	360 Stk.	516 Stk.	660 Stk.	516 Stk.	516 Stk.	852 Stk.
Abmessungen	105 x 135 x 229 cm	105 x 135 x 110 cm	105 x 135 x 229 cm	105 x 135 x 235 cm	105 x 135 x 229 cm	105 x 135 x 229 cm	105 x 135 x 229 cm
Gewicht je Palette	412 kg	205 kg	514 kg	425 kg	392 kg	514 kg	512 kg