

Produktdatenblatt

BauderGREEN SUB-E PV



Produktbeschreibung	Mineralisches Schüttstoffgemisch aus Lava, Basalt, Bims, Blähschiefer, Ziegel und geringen Anteilen organischer Substanz
Einsatzbereich	Vegetationssubstrat für Extensivbegrünungen zum Einsatz als Ballastierung für Unterkonstruktion PV
Artikelnummer	7417 0410

Eigenschaft nach FLL	Anforderung	Einheit	BauderGREEN SUB-E PV*
maximale Wasserkapazität (WK)	≥ 20 - ≤ 65	%	33
Luftgehalt bei max. WK	≥ 10	%	15,5
Gesamtporenvolumen	-	%	48,5
Wasserdurchlässigkeit mod. Kf	60 - 400	mm/min	79
pH-Wert	6,0 – 8,5	-	7,9
Salzgehalt	≤ 3,5	g/l	1,1
Gehalt an organischer Substanz	≤ 40	g/l	25,4

Prüfnachweis*	Mittelwert aus mehreren Untersuchungen nach FLL
Verlegehinweise	Substrat aufbringen und plan abziehen; Einbaugenauigkeit +/- 1,5 cm. Verdichtungsfaktor für Transport und Einbau ca. 20 %
Volumengewichte Dach, Praxiswerte bei natürlicher Lagerungsdichte	trocken: ca. 1180 -1230 kg/m ³ wassergesättigt: ca. 1480 - 1530 kg/m ³
Lieferform	Silo, Big Bag
Weitere Unterlagen	Aktuelle Unterlagen wie Broschüren, Verlegeanleitungen etc. finden Sie im Internet unter www.bauder.de