

Bauder Pflanzsubstrat BL

Produktdatenblatt

Produktbeschreibung	Mineralisches Schüttstoffgemisch, Hauptbestandteile Blähschiefer und Lava, mit geringen Anteilen organischer Substanz
Einsatzbereich	Vegetationssubstrat für einschichtige Extensivbegrünungen

Eigenschaft nach FLL	Anforderung	BL*	Einheit
maximale Wasserkapazität (WK)	$\geq 20 - \leq 65$	30	Vol.-%
Luftgehalt bei max. WK	≥ 10	25	Vol.-%
Gesamtporenvolumen		55	Vol.-%
Wasserdurchlässigkeit mod. Kf	60 – 400	61,3	mm/min
pH-Wert	6,0 – 8,5	7,15	
Salzgehalt	$\leq 3,5$	0,9	g/l
Gehalt an organischer Substanz	$\leq 40,0$	20	g/l

* FLL-Prüfzeugnis vom 29.08.2011

Verlegehinweise Substrat aufbringen und plan abziehen; Einbaugenauigkeit +/- 1,5 cm.
Verdichtungsfaktor für Transport und Einbau 15 %

Volumengewichte trocken: ca. 880 - 930 kg/m³
wassergesättigt: ca. 1180 – 1230 kg/m³

Lieferform Silo, Kipper