

Bauder Pflanzeerde LBB-E

Produktdatenblatt

Produktbeschreibung	Mineralisches Schüttstoffgemisch aus Lava, Blähschiefer, Bims und geringen Anteilen organischer Substanz
Einsatzbereich	Vegetationssubstrat für mehrschichtige Extensivbegrünungen

Eigenschaft nach FLL	Anforderung	LBB-E*	Einheit
maximale Wasserkapazität (WK)	≥ 35 - ≤ 65	43,9	Vol.-%
Luftgehalt bei max. WK	≥ 10	18,5	Vol.-%
Gesamtporenvolumen		62,4	Vol.-%
Wasserdurchlässigkeit mod. Kf	0,6 - 70	18,7	mm/min
pH-Wert	6,0 – 8,5	7,8	
Salzgehalt	≤ 3,5	1,5	g/l
Gehalt an organischer Substanz	≤ 65	59	g/l

* FLL-Prüfzeugnis vom 13.09.2008

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

Volumengewichte trocken: ca. 700 - 750 kg/m³
wassergesättigt: ca. 1050 - 1100 kg/m³

Lieferform Silo, Kipper