

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	35	Vol.-%
Luftgehalt bei max. WK	≥ 10	28	Vol.-%
Gesamtporenvolumen		63	Vol.-%
Wasserdurchlässigkeit mod. Kf	0,6 - 70	26	mm/min
pH-Wert	6,0 – 8,5	7,35	
Salzgehalt	≤ 3,5	0,6	g/l
Gehalt an organischer Substanz	≤ 65	29	g/l

* FLL-Prüfzeugnis vom 10.07.2013

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

Volumengewichte in eingebautem Zustand

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

Lieferform Silo, Kipper