

Bauder Pflanzsubstrat LB

Produktdatenblatt

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

Eigenschaft nach FLL	Anforderung	LB *	Einheit
maximale Wasserkapazität (WK)	≥ 20	29	Vol.-%
Luftgehalt bei max. WK	≥ 10	31	Vol.-%
Gesamtporenvolumen		60	Vol.-%
Wasserdurchlässigkeit mod. Kf	≥ 60	102	mm/min
pH-Wert	6,5 – 9,5	7,6	
Salzgehalt	≤ 3,5	0,5	g/l
Gehalt an organischer Substanz	≤ 4,0	2,8	Massen-%

* FLL-Prüfzeugnis vom 08.04.2004 (Substratbezeichnung im Prüfzeugnis LB-CH)

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

Volumengewichte trocken: ca. 900 – 950 kg/m³
wassergesättigt: ca. 1200 - 1250 kg/m³

Lieferform Silo, Kipper