

Bauder Pflanzeerde R-E

Produktdatenblatt

Produktbeschreibung	Mineralisches Schüttstoffgemisch aus Porlith (Tonschiefer), Ziegelsplitt und geringen Anteilen organischer Substanz
Einsatzbereich	Vegetationssubstrat für mehrschichtige Extensivbegrünungen

Eigenschaft nach FLL	Anforderung	R-E*	Einheit
maximale Wasserkapazität (WK)	≥ 35 - ≤ 65	40	Vol.-%
Luftgehalt bei max. WK	≥ 10	26	Vol.-%
Gesamtporenvolumen		66	Vol.-%
Wasserdurchlässigkeit mod. Kf	0,6 - 70	69,5	mm/min
pH-Wert	6,0 – 8,5	6,0	
Salzgehalt	≤ 3,5	3,0	g/l
Gehalt an organischer Substanz	≤ 65	27	g/l

* FLL-Prüfzeugnis vom 26.05.2008

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

Volumengewichte trocken: ca. 850 - 900 kg/m³
wassergesättigt: ca. 1200 – 1250 kg/m³

Lieferform Silo, Kipper