

Bauder Pflanzsubstrat R

Produktdatenblatt

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

Eigenschaft nach FLL	Anforderung	R *	Einheit
maximale Wasserkapazität (WK)	≥ 20	31	Vol.-%
Luftgehalt bei max. WK	≥ 10	34	Vol.-%
Gesamtporenvolumen		65	Vol.-%
Wasserdurchlässigkeit mod. Kf	≥ 60	151	mm/min
pH-Wert	6,5 – 9,5	6,6	
Salzgehalt	≤ 3,5	2,3	g/l
Gehalt an organischer Substanz	≤ 4,0	1,5	Massen-%

* FLL-Prüfzeugnis vom 02.09.2003

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

Volumengewichte trocken: ca. 800 - 850 kg/m³
wassergesättigt: ca. 1100 - 1150 kg/m³

Lieferform Silo, Kipper