

Bauder Pflanzsubstrat LB-I

Produktdatenblatt

Produktbeschreibung	Mineralisches Schüttstoffgemisch aus Lava, Bims und organischer Substanz
Einsatzbereich	Vegetationssubstrat für Intensivbegrünungen
Artikel-Nummer	7419 3300 im Silo
	7419 3301 lose im Kipper
	7419 3302 Big Bag
	7419 3303 40-Liter-Sack

Eigenschaft nach FLL	Anforderung	LB-I	Einheit
nutzbare Feldkapazität (nFK)	FLL	45	Vol.-%
sickerporenrelevante Wasserkapazität (LK)	FLL	18	Vol.-%
relevante Wasserkapazität (rWK)	SIA 312	63	Vol.-%
Brandverhaltensgruppe	VKF	RF1	
Wasserdurchlässigkeit mod. Kf	FLL	13.7	mm/min
pH-Wert	FLL	7.5	
Salzgehalt	FLL	0.9	g/l
Gehalt an organischer Substanz	FLL	25	Vol.-%

- Verlegethinweise** Substrat aufbringen und modellieren, Einbaugenauigkeit der geforderten Schichtdicke ± 2 cm gem. SIA 312.
Verdichtungsfaktor für Transport und Einbau 25 %. Dieser muss bei der Bestellung eingerechnet werden und erfolgt hauptsächlich durch die Vibrationen beim Transport! (Bestellung und Verrechnung unverdichtet)
- Volumengewichte** trocken: ca. 970 kg/m³
wassergesättigt: ca. 1'420 kg/m³
- Lieferformen** im Silo, lose im Kipper, Big Bag, 40-Liter-Sack