

Bauder Universalpflanzenerde

Produktdatenblatt

Produktbeschreibung	Mineralisches Schüttstoffgemisch aus Lava, Bims und organischer Substanz
Einsatzbereich	Vegetationssubstrat für Intensivbegrünungen
Artikel-Nummer	7419 7000 im Silo
	7419 7001 lose im Kipper

Eigenschaft nach FLL	Anforderung	Universalerde	Einheit
nutzbare Feldkapazität (nFK)	FLL	40	Vol.-%
sickerporenrelevante Wasserkapazität (LK)	FLL	18	Vol.-%
relevante Wasserkapazität (rWK)	SIA 312	58	Vol.-%
Brandverhaltensgruppe	VKF	RF1	
Wasserdurchlässigkeit mod. Kf	FLL	2.9	mm/min
pH-Wert	FLL	7.8	
Salzgehalt	FLL	1.5	g/l
Gehalt an organischer Substanz	FLL	30	Vol.-%

Verlegehinweise Substrat aufbringen und modellieren, Einbaugenauigkeit der geforderten Schichtdicke ± 2 cm gemäss SIA 312.
Verdichtungsfaktor für Transport und Einbau 20 – 25 %. Dieser muss bei der Bestellung eingerechnet werden und erfolgt hauptsächlich durch die Vibrationen beim Transport! (Bestellung und Verrechnung unverdichtet)

Volumengewichte trocken: ca. 900 kg/m³
wassergesättigt: ca. 1'300 kg/m³

Lieferformen im Silo, lose im Kipper