

Produktdatenblatt

BauderGREEN Substrat R-I

Produktbeschreibung	Mineralisches Schüttstoffgemisch aus Recycling-Ziegelsplitt und Anteilen organischer Substanz
Einsatzbereich	Vegetationssubstrat für Intensivbegrünungen
Artikelnummer	AT7417 0030-S, AT7417 0030-K, AT7417 0030-B

Eigenschaft nach ÖNORM L 1131	Anforderung	Einheit	BauderGREEN Substrat R-I
maximale Wasserkapazität (WK)	45 – 65	Vol. %	erfüllt
Luftgehalt bei max. WK	≥ 10	Vol. %	erfüllt
Wasserdurchlässigkeit mod. Kf	≥ 0,005	cm/sec	erfüllt
pH-Wert	5,5 – 8,0	-	erfüllt
Salzgehalt	≤ 6,0	g/l	erfüllt
Gehalt an organischer Substanz	8,0 – 15,0	Massen %	erfüllt
Verdichtung als Aufschlagsfaktor zur Ermittlung des Liefervolumens (ca.)	-	%	20
Volumengewicht verdichtet trocken (ca.)	600 – 1.200	kg/m³	1.000 – 1.100 *
Volumengewicht verdichtet wassergesättigt (ca.)	1.000 – 1.600	kg/m³	1.450 – 1.550 *

*Bei Substraten handelt es sich um natürliche Rohstoffe, das Gewicht kann im Rahmen der Angaben schwanken.

Verlegehinweise	Substrat aufbringen und plan abziehen. Zur Orientierung sollte die Substratstärke während des Einbaus fortlaufend mittels 2m-/ 4m-Latte/ Richtscheit gemessen werden. Die Anzahl der Messpunkte ist abhängig von der Gesamtfläche. Einzelpunktmessungen sind erfahrungsgemäß nicht repräsentativ.
Lieferform	Silo und lose (S), Kipper (K), Big Bag (B)