

Produktdatenblatt

Systemerde „Sedumteppich“

Art.-Nr. 611101 / 611201 / 611301



Vegetationssubstrat für extensive Dachbegrünungen in ein- oder mehrschichtiger Bauweise.



Technische Daten

Systemerde „Sedumteppich“

Auf der Basis von Zincolit® (speziell aufbereitete Tonziegel) hergestelltes, überwiegend mineralisches Substrat, angereichert mit Zincohum (Substratkompost mit Faserstoffen). Speziell geeignet für Extensivbegrünungen in Ein- oder Mehrschichtbauweise mit Pflanzenarten der ZinCo Pflanzenliste „Sedumteppich“. Das Aufbringen der Pflanzen kann mittels Sprossenaussaat im Trocken- oder Nasssaatverfahren oder als Pflanzung (z. B. ZinCo Kleinballenpflanzen KB 100) erfolgen.

Für eine artgerechte Pflanzenentwicklung empfehlen wir unseren Langzeitdünger ZinCo Pflanzenfit® 4 M (siehe gesondertes Datenblatt).

Lieferbar im Big Bag, als offene Ware und im Silozug.

Es ist mit einem Verdichtungsfaktor von 1,12 zu kalkulieren, das heißt, je Quadratmeter und cm einzubauendes Substrat müssen 11,2 l bestellt werden.

Lieferform

im Big Bag
lose im Kipper
im Silo

Art.-Nr.

611101
611201
611301

Merkmale

- Recyclingprodukt
- hohe Wasserdurchlässigkeit
- hoher Luftgehalt – auch bei Wassersättigung
- frostbeständig und strukturstabil
- blasbar
- Die Basiskomponente Zincolit® steht unter ständiger Kontrolle des Labors Dr. Meyer-Spasche



Chemisch-physikalische Eigenschaften

Parameter	Richtwerte
Volumengewicht *	
- trocken	1120 g/l (+/- 100 g/l)
- bei max. Wasserkapazität	1400 g/l (+/- 100 g/l)
max. Wasserkapazität	ca. 28 Vol. %
Wasserdurchlässigkeit mod. K _f	60–400 mm/min
pH-Wert (in CaCl ₂)	7,0–8,5
Salzgehalt (Wasserextrakt)	< 2,5 g/l
Organische Substanz	< 40 g/l
Verdichtungsfaktor	ca. 1,12

* Auf Anfrage sind auch Leichtvarianten lieferbar, dabei verringert sich das Gewicht um ca. 200 g/l.