



Mit Leichtzuschlagstoffen angereichertes Vegetationssubstrat für Extensivbegrünungen in mehrschichtiger Bauweise.

Reduziert die Auflast um ca. 2 kg/m² pro eingebautem cm.



Technische Daten



Systemerde "Steinrosenflur-Leicht"

Auf der Basis von Zincolit® Plus-Leicht (speziell aufbereitete Tonziegel mit ausgewählten Zuschlagstoffen) hergestelltes Substrat, angereichert mit Zincohum® (Substratkompost mit Faserstoffen und).

Speziell geeignet für Extensivbegrünungen in Mehrschichtbauweise mit Pflanzenarten der ZinCo-Pflanzenliste "Steinrosenflur". Die Etablierung der Vegetation kann mittels Pflanzung (z. B. mit ZinCo Flachballenpflanzen FB 50) oder als Trockenansaat (ZinCo Samenmischungen "Kräuterflur", "Blütenwiese" oder "Gräserdach") erfolgen.

Für eine artgerechte Pflanzenentwicklung empfehlen wir unseren Langzeitdünger ZinCo-Pflanzenfit® 4M (siehe gesondertes Datenblatt). Lieferbar im Big Bag, als offene Ware und im Silozug. Es ist mit einem Verdichtungsfaktor von 1,2 zu kalkulieren, das heißt, je Quadratmeter und cm einzubauendes Substrat müssen 12 l bestellt werden.

Lieferform	Best.-Nr.
im Big Bag à 1,5 m³	6124
lose im Kipper	6125
im Silo	6126

Merkmale

- Recyclingprodukt
- gutes Wasserspeichervermögen
- hoher Luftgehalt – auch bei Wassersättigung
- frostbeständig und strukturstabil
- blasbar
- Die Basiskomponente Zincolit® steht unter ständiger Kontrolle der Universität Hohenheim



Unter ständiger Kontrolle der Landesanstalt für Landwirtschaftliche Chemie der Universität Hohenheim nach den Richtlinien der FLL



Chemisch-physikalische Eigenschaften

Parameter	Richtwerte
Volumengewicht	
- trocken	800 g/l (+/- 75g/l)
- bei max. Wasserkapazität	1200 g/l (+/-75 g/l)
max. Wasserkapazität	ca. 40 Vol. %
Wasserdurchlässigkeit mod. K _f	0,6–70 mm/min
pH-Wert (in CaCl ₂)	6,5–8,0
Salzgehalt (Wasserextrakt)	< 2,5 g/l
Organische Substanz	< 65 g/l
Verdichtungsfaktor	ca. 1,2