

# Produktdatenblatt

## Systemerde „Steinrosenflur“

Art.-Nr. 6001 / 612101 / 612201 / 612301



Vegetationssubstrat für Extensivbegrünungen in mehrschichtiger Bauweise.



### Technische Daten

#### Systemerde „Steinrosenflur“

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

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

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

Lieferbar im 20 l-Sack, 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

20 l-Sack  
im Big Bag à 1,5 m<sup>3</sup>  
lose im Kipper  
im Silo

#### Art.-Nr.

6001  
612101  
612201  
612301

### Merkmale

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



### Chemisch-physikalische Eigenschaften

Parameter	Richtwerte
Volumengewicht	
- trocken	1000 g/l (+/- 100g/l)
- bei max. Wasserkapazität	1400 g/l (+/- 100 g/l)
max. Wasserkapazität	ca. 40 Vol. %
Wasserdurchlässigkeit mod. K <sub>f</sub>	0,6–70 mm/min
pH-Wert (in CaCl <sub>2</sub> )	6,5–8,0
Salzgehalt (Wasserextrakt)	< 2,5 g/l
Organische Substanz	< 65 g/l
Verdichtungsfaktor	ca. 1,2

