

# Produktdatenblatt

## Systemerde „Rasen“

Art.-Nr. 6151–6153



Vegetationssubstrat für Rasenansaat, Rollrasen und für den Systemaufbau „Sommerwiese“ in mehrschichtiger Bauweise geeignet.



### Technische Daten

#### Systemerde „Rasen“

Auf der Basis von Zincolit® (speziell aufbereitete Tonziegel) bzw. anderen fein korn-abgestuften mineralischen Schüttstoffen, mit einem speziell auf Rasen abgestimmten hohen Sandanteil, hergestelltes Substrat. Speziell geeignet für das Anlegen von Rasenflächen bzw. bei höherer Substratschüttung\* auch für Strauch-, Stauden- und Baumpflanzungen. Die Etablierung der Vegetation erfolgt mittels Rollrasen oder ggf. Ansaat. Rasenflächen sollten bei Trockenheit regelmäßig bewässert werden. Für eine artgerechte Pflanzenentwicklung empfehlen wir einen geeigneten Pflanzendünger.

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

Es ist mit einem Verdichtungsfaktor von 1,25 zu kalkulieren, das heißt, je Quadratmeter und cm einzubauendes Substrat müssen 12,5 l bestellt werden.

#### Lieferform

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

#### Art.-Nr.

6151  
6152  
6153

### Merkmale

- Recyclingprodukt
- hohes Wasserspeichervermögen
- hoher Luftgehalt – auch bei Wassersättigung
- frostbeständig und strukturstabil
- fein abgestufte Körnung
- pH-neutral
- Die Basiskomponente Zincolit® steht unter ständiger Kontrolle der Universität Hohenheim



### Chemisch-physikalische Eigenschaften

Parameter	Richtwerte
Volumengewicht	
- trocken	950 g/l (+/- 100 g/l)
- bei max. Wasserkapazität	1400 g/l (+/- 100 g/l)
max. Wasserkapazität	ca. 45 Vol. %
Wasserdurchlässigkeit mod. K <sub>f</sub>	0,3–30 mm/min
pH-Wert (in CaCl <sub>2</sub> )	6,5–8,5
Salzgehalt (Wasserextrakt)	< 2,5 g/l
Organische Substanz	< 90 g/l
Verdichtungsfaktor	ca. 1,25

\* Bei Substrathöhen von > 35 cm ist zusätzlich das Untersubstrat Zincolit® Plus einzubauen.

Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten • Erstausgabe 07/2003; Stand 01/2012

