

Produktdatenblatt

Mineralsubstrat „Zincolit®“

Art.-Nr. 6031–6033



Mineralsubstrat für Dränschüttungen bzw. zum Anlegen von Brandschutzstreifen.

Technische Daten

Mineralsubstrat „Zincolit®“

Aus sortenreinen Recycling-Tonziegeln (Produktionsabfälle) hergestelltes, rein mineralisches Substrat. Zincolit® ist nicht brennbar, strukturstabil und frostbeständig. Das gebrochene Korn sorgt für hohe Wasserdurchlässigkeit und gute Lagerungsstabilität.

Speziell geeignet als Dränschüttung bzw. zum Anlegen von Brandschutzstreifen. Zincolit® findet auch Verwendung als gerüstbildender Zuschlagstoff für Spezialsubstrate.

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

Es ist mit einem Verdichtungsfaktor von 1,08 zu kalkulieren, das heißt, je Quadratmeter und cm einzubauendes Substrat müssen 10,8 l bestellt werden.

Lieferform

im Big Bag à 1,5 m³

lose im Kipper

im Silo

Art.-Nr.

6031

6032

6033

Merkmale

- Recyclingprodukt
- rein mineralisch, daher nicht brennbar
- strukturstabil und trittfest
- frostbeständig
- hohe Wasserleitfähigkeit
- blasbar
- Zincolit® steht unter ständiger Kontrolle der Universität Hohenheim



Chemisch-physikalische Eigenschaften

Parameter	Richtwerte
Volumengewicht	
- trocken	1100 g/l (+/- 100 g/l)
- bei max. Wasserkapazität	1300 g/l (+/- 100 g/l)
max. Wasserkapazität	ca. 20 Vol. %
Wasserdurchlässigkeit mod. K _f	> 180 mm/min
pH-Wert (in CaCl ₂)	7,5–9,0
Salzgehalt (Wasserextrakt)	< 2,5 g/l
Verdichtungsfaktor	ca. 1,08