

# Produktdatenblatt Zincoterre® „Dachgarten“

Art.-Nr. 616101 / 616201



Vegetationssubstrat für Intensivbegrünungen in mehrschichtiger Bauweise auf Dächern und Tiefgaragen



## Technische Daten

### Zincoterre® „Dachgarten“

Auf der Basis von Zincolit® Plus (speziell aufbereitete Tonziegel mit ausgewählten Zuschlagstoffen) sowie weiteren Komponenten wie z. B. sandiger Boden hergestelltes Substrat, angereichert mit Zincohum (Substratkompost mit Faserstoffen). Speziell geeignet für Intensivbegrünungen mit anspruchsvolleren Stauden bzw. bei höherer Substratschüttung\* auch für Sträucher und Bäume. Die Etablierung der Vegetation erfolgt mittels Ballenpflanzen.

Intensivbegrünungen sollten zumindest während andauernder Trockenperioden bewässert werden. Für eine artgerechte Pflanzenentwicklung empfehlen wir unseren Langzeitdünger ZinCo Pflanzenfit 4 M (siehe separates Datenblatt).

Lieferbar im Big Bag und als offene Ware. Es ist mit einem Verdichtungs-faktor von 1,3 zu kalkulieren, das heisst, je Quadratmeter und cm einzubauendes Substrat müssen 13 l bestellt werden.

Lieferform  
im Big Bag  
lose im Kipper

Art.-Nr.  
616101  
616201

## Merkmale

- Recyclingprodukt
- Hohes Wasserspeichervermögen
- Hoher Luftgehalt—auch bei Wassersättigung
- frostbeständig und strukturstabil
- pH-neutral
- Die Basiskomponente Zincolit® steht unter ständiger Kontrolle des Labors Dr. Meyer-Spasche



## Chemisch-physikalische Eigenschaften

Parameter	Richtwerte
Volumengewicht	
- trocken	1000 g/l (+/- 100 g/l)
- bei max. Wasserkapazität	1500 g/l (+/- 100 g/l)
max. Wasserkapazität	ca. 50 Vol. %
Wasserdurchlässigkeit mod. $K_f$	0.3-30 mm/min
pH-Wert (in $\text{CaCl}_2$ )	6,5-8,0
Salzgehalt (Wasserextrakt)	< 2,0 g/l
Verdichtungs-faktor	ca. 1,3

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