TECHNISCHE DATEN

Produkt-Nr.: S32135CW

CLAYLITH-INTENSIV-LEICHT

Mineralisches Schüttstoffgemisch auf Basis natürlichem Hartbrands mit Anteilen an organischer Substanz für Intensivbegrünungen in Mehrschichtweise.

Material	Lava, Bims, organische Substanz	Nach ÖN L1131
Körnung	0-12 mm	
Vol.-Gew. lieferfeucht:	ca. 830 kg/m^3	
Vol.-Gew. bei max. Wk.:	ca. 1250 kg/m^3	
Verdichtung	ca. 20 %	
Max. Wasserkapazität	49,2 % Vol.	45-60
Luftgehalt bei max WK.	13,8 % Vol.	≥ 10
Wasserdurchlässigkeit mod. Kf	2,4 mm/min	≥ 0,3
pH-Wert	6,5	5,5 – 6,5
Salzgehalt	2,38	≤ 2,5
Gehalt an org. Substanz	9	8 - 15
Adsorptionskapazität	137	≥ 120
Anteil an abschlämmbaren Teilen (d < 0,063 mm)	15 % Massen	≤ 20
Lieferform	Silo, Big Bag oder lose	

Hinweise:

Die Pflanzerde CI-B leicht entspricht in allen relevanten Anforderungen den Vorgaben laut ÖNORM L 1131 „Gründach“ und ist für den Einsatz bei der intensiven Dachbegrünung folglich sehr gut geeignet.

Version: 08.11.2023