TECHNISCHE DATEN

Produkt-Nr.: S32132CW

CLAYLITH-EXTENSIV-LEICHT

Mineralisches Schüttstoffgemisch auf Basis Natürlicher Hartbrand mit Anteilen an organischer Substanz für Extensivbegrünungen in Ein- und Mehrschichtweise.

Material	Natürlicher Hartbrand	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. 10 %	
Max. Wasserkapazität	38,6 % Vol.	25-60
Luftgehalt bei max WK.	16 % Vol.	≥ 10
Wasserdurchlässigkeit mod. Kf	120 mm/min	≥ 60
pH-Wert	7,2	6,5 – 8,0
Salzgehalt	1,82	≤ 3,0
Gehalt an org. Substanz	4	3-8
Adsorptionskapazität	355	≥ 80
Anteil an abschlämmbaren Teilen (d < 0,063 mm)	6 % Massen	≤ 10
Lieferform	Silo, Big Bag oder lose	

Hinweise:

Das Pflanzsubstrat CE leicht entspricht in allen relevanten Anforderungen den Vorgaben laut ÖNORM L 1131 „Gründach“ und ist für den Einsatz bei der extensiven Dachbegrünung folglich sehr gut geeignet.

Version: 08.11.2023