TECHNISCHE DATEN

Produkt-Nr.: S32151HW

Pflanzsubstrat BE leicht

Mineralisches Schüttstoffgemisch aus gebrochenem Blähton mit geringen Anteilen an organischer Substanz, für Extensivbegrünungen.

Regional unterschiedliche Zusammensetzung und daher können leichte Gewichtsänderung auftreten.

Material	Blähton,	Anforderungen Laut L1131
Körnung	0-8 mm	
Vol.-Gew. lieferfeucht:	ca. 550 kg/m^3	
Vol.-Gew. bei max. Wk.:	ca. 900 kg/m^3	
Verdichtung	ca. 10 %	
Max. Wasserkapazität	30,8 % Vol.	25-60
Luftgehalt bei max WK.	21 % Vol.	≥ 10
Wasserdurchlässigkeit mod. Kf	420 mm/min	≥ 60
pH-Wert	7,3	6,5 - 8,0
Carbonatgehalt	7	≤ 25
Anteil an abschlämmbaren Teilen (d < 0,063 mm)	3 % Massen	
Gehalt an org. Substanz	4,9 % Masse	3 - 8
Lieferform	Silo, Big Bag oder lose	

Hinweise:

Das Pflanzsubstrat BE leicht entspricht in allen relevanten Anforderungen den Vorgaben laut ÖNORM L1131 „Gründach“ und ist für den Einsatz in der extensiven Dachbegrünung folglich sehr gut geeignet.

Version: 08.11.2023