

# BTM Dachsubstrat Extensiv 0.75 einschichtig

Produktdatenblatt



## Anwendung

- Für extensive Dachbegrünungen
- Für Begrünungssysteme mit einschichtigem Aufbau und einer Drainageschicht

Substrate

## Zusammensetzung




- Lava
- Bims
- Blähton
- geringer organischer Anteil

Eigenschaften	Einheit	Wert	Prüfverfahren
pH-Wert	ca.	6.7	FLL
Salzgehalt (Leitfähigkeit KCL)	g/L	0.7	FLL
Organische Substanz	g/L	22.5	FLL
Korngrößenverteilung	mm	0-16	FLL
Materialgewicht trocken*	kg/m <sup>3</sup>	872	FLL
Materialgewicht bei max. Wasserkapazität*	kg/m <sup>3</sup>	1.214	SFG
Maximale Wasserkapazität (WK)	Vol.-%	34.2	SFG
Luftporenvolumen (LP) bei max. WK	Vol.-%	27.8	FLL
Porenvolumen total (WK+LP)	Vol.-%	62.0	SFG
Wasserdurchlässigkeit mod Kf	mm/min	75.6	FLL
Brandverhaltensgruppe		RF1	VKF
Verdichtungsfaktor für Transport und Einbau ca.	%	15	

\* Gewichtsangaben bei Verdichtetem Zustand

Produkt entspricht den Qualitätsanforderungen der FL (Forschungsgesellschaft Landschaftsentwicklung Landschaftsbau e.V.) und der SFG (Schweiz. Fachvereinigung Gebäudebegrünung)

## Bestelleinheiten

Artikel-Nr.	Spezifikation		Versandeanheit	Inhalt
10102.10	BTM Dachsubstrat extensiv 0.75		lose gekippt	per to
10102.20	BTM Dachsubstrat extensiv 0.75		lose geblasen	per to
10102.30	BTM Dachsubstrat extensiv 0.75		BigBag	1 to

V.26.07.2023