

# Produktdatenblatt

## BauderGREEN SUB-IM RA



<b>Produktbeschreibung</b>	Mineralisches Schüttstoffgemisch aus Lava, Blähschiefer, Blähton und Bims mit geringen Anteilen organischer Substanz
<b>Einsatzbereich</b>	Vegetationssubstrat für Intensivbegrünungen, besonders geeignet für Rasen
<b>Artikelnummer</b>	7419 0460

Eigenschaft nach FLL	Anforderung	Einheit	BauderGREEN SUB-IM RA*
maximale Wasserkapazität (WK)	≥ 45 - ≤ 65	%	44,2
Luftgehalt bei max. WK	≥ 10	%	15
Gesamporenvolumen	-	%	59,2
Wasserdurchlässigkeit mod. Kf	0,3 - 30	mm/min	23
pH-Wert	6,0 – 8,5	-	7,5
Salzgehalt	≤ 2,5	g/l	1
Gehalt an organischer Substanz	≤ 90	g/l	30,1

**Prüfnachweis\***

Mittelwert aus mehreren Untersuchungen nach FLL

**Verlegehinweise**

Substrat aufbringen und plan abziehen; Einbaugenauigkeit +/- 1,5 cm. Verdichtungsfaktor für Transport und Einbau:  
 ≤ 25 cm Schichtdicke ca. 25 %  
 > 25 cm Schichtdicke ca. 30 – 35 %

**Volumengewichte Dach, Praxiswerte bei natürlicher Lagerungsdichte**

trocken: ca. 940 - 990 kg/m<sup>3</sup>  
 wassergesättigt: ca. 1380 - 1430 kg/m<sup>3</sup>

**Lieferform**

Silo - 40 l-Sack (Art. 74190003)

**Weitere Unterlagen**

Aktuelle Unterlagen wie Broschüren, Verlegeanleitungen etc. finden Sie im Internet unter [www.bauder.de](http://www.bauder.de)