

**SB LIGHT**

Substrato di coltivazione per coperture a verde costituito da una miscela di torbe, lapillo, pomice, zeoliti ed esente da semi infestanti.

Caratteristiche	valore	Unità misura	Metodo di prova
Frazione Granulometrica	Fuso granulometrico nei limiti		UNI EN 15428: 2008
Massa volumica app. secca	644	Kg/m <sup>3</sup>	UNI EN 13041: 2012
Acqua disponibile	34,20	% v/v	Rif. UNI EN 113041:2007+ rif. DM 1/08/97 SO n. 173 GU 204 2/09/1997 Met.5
pH	6,9	Unità di pH	UNI EN 13040:2008 + UNI EN 13037: 2012
Conducibilità elettrica	9	mS/m	UNI EN 13040:2008 + UNI EN 13038: 2012
Porosità totale	75,14	% v/v	UNI EN 13041: 2012
Volume d'aria a pF1	39,68	% v/v	UNI EN 13041: 2012
Volume di acqua a pF1	35,46	% v/v	UNI EN 13041: 2012
Peso a massima saturazione idrica <i>valore a pF 0,7</i>	1.006	Kg/mc	
Capacità di scambio cationico	>40	Meq/100g s.s	DM 13/09/1999 SO n.185 GU 248 21/10/1999 Met XIII.4 + XIII.3
Sostanza organica	<60	g/l s.s	UNI EN 13040:2008 par 9 a) + UNI EN 13039: 2012
riduzione del volume alla compressione	<20	%	

Il prodotto risponde alle prescrizioni previste dalla norma **UNI 11235:15**

I valori della presente scheda tecnica sono da intendersi di riferimento e possono subire modifiche in qualsiasi momento.

Valori certificati tramite:

Rapporto di Prova n. 17135/469 rilasciato dal Laboratorio accreditato MAC-Minoprio Analisi e Certificazioni S.r.l.

**GREEN SAFE SRL**

CF e P.IVA 01539240554  
 Tel. +39 0744 682830  
 e-mail [info@greensafe.it](mailto:info@greensafe.it)  
[www.greensafe.it](http://www.greensafe.it)

**Sede di Narni**  
 Str. Di Marrano, 14  
 05035 Narni (TR)

**Sede di Milano**  
 Via Paolo Sarpi,42  
 20154 Milano (MI)