



## B-DRAIN *GEOCOMPOSITI DRENANTI*

# DRAIN 20 ST

### DESCRIZIONE

Geocomposito per ventilazione e drenaggio planare tramite accoppiamento per termosaldatura dell'anima drenante in monofolamenti estrusi con morfologia a bolle isometriche unitamente a due geotessili per filtrazione e separazione.

### FILTRI

Tipo	tessuto non tessuto		
Materia prima	polipropilene di colore bianco stabilizzato UV		
Massa aerica	g/mq	100	(-10%)
Res. a trazione MD/CMD	Kn/m	7,5/7,5	(-13%)
Res. a punzonamento statico	N	1100	(-13%)
Res. a punzonamento dinamico	mm	38	(+20%)
Flusso perpendicolare al piano	l/(mq/s)	110	(-30%)
Apertura caratteristica O90	micron	100	(+/-30%)

### ANIMA

Materia prima	polipropilene di colore nero stabilizzato UV		
Diametro filo	mm	0,6	(+/-20%)

### GEOCOMPOSITO

Spessore a 2 Kpa	mm	22	(+/-12%)	
Massa areica	g/mq	750	(+/-7%)	
Res. a trazione MD/CMD	kN/m	15	(-13%)	
Capacità drenante nel piano MD	20 kPa oriz	l/(m/s)	1,59	(-30%)
	20 kPa ver	l/(m/s)	5,48	(-30%)
	100 kPa oriz	l/(m/s)	0,08	(-30%)
	100 kPa ver	l/(m/s)	0,44	(-30%)
	200 kPa oriz	l/(m/s)	0,022	(-30%)
	200 kPa ver	l/(m/s)	0,13	(-30%)

### DIMENSIONI STANDARD

Larghezza	cm	240	(+/- 5cm)
Lunghezza	m	25	av
Area rotolo	mq	60	(+/-4%)
Diametro rotolo	cm	80	av

### IMBALLO

Film in PE ad alta resistenza

*Tempo massimo di esposizione dopo l'installazione: 2 settimane.*



Bacchi S.p.a. – Via Argine Cisa, 19 – 42022 Boretto (RE) Italy  
Tel. 0522 686080 – Fax. 0522 1848490

[www.bacchispa.it](http://www.bacchispa.it)