SISTEMA DRENANTE PER APPLICAZIONI IN INGEGNERIA CIVILE

Cliente

Nome commerciale cliente

Nome prodotto **SINDRAIN B22-550 FCF100** ***aggiornata 26/02/2014***

Struttura	Geocomposito per ventilazione e drenaggio planare creato tramite accoppiamento per termosaldatura dell' anima drenante in monofilamenti estrusi con morfologia a bolle isometriche, unitamente a due geotessili per filtrazione e separazione.			
FILTRI				
Tipo / Materia prima	tessuto non tessuto / polipropilene, stabilizzato UV, colore bianco			
Massa areica	EN ISO 9864	g/m2	100	(-10%)
Resist. a trazione MD/CMD	EN ISO 10319	Kn/m	7,5/7,5	(-13%)
Resist. a punzonamento statico	EN ISO 12236	N	1100	(-13%)
Resist. a punzonamento dinamico	EN ISO 13433	mm	38	(+20%)
Flusso perpendicolare al paino	EN ISO 11058	l/(m2/s)	110	(-30%)
Apertura caratteristica O90	EN ISO 12956	micron	100	(+/- 30%)
ANIMA				
Materia prima	polipropilene, stabilizzato UV con carbon black, colore nero			
Diametro filo		mm	0,6	(+/- 20%)
GEOCOMPOSITO				
Spessore a 2 KPa	EN ISO 9863-1	mm	22	(+/- 12%)
Massa areica	EN ISO 9864	g/m2	750	(+/- 7%)
Resistenza a trazione MD/CMD	EN ISO 10319	kN/m	15	(-13%)
Capacità drenante nel piano MD	EN ISO 12958	l/(m/s)		(-30%)

contact: rigid/soft	Hydraulic gradient	
	0,1	1
Load		
20kPa	1,59	5,48
100kPa	0,08	0,44
200kPa	0,022	0,13

DIMENSIONI STANDARD			
Larghezza	cm	240	(+/-5cm)
Lunghezza	m	25	av
Area rotolo	m^2	60,0	(+/- 4%)
Diametro rotolo	cm	80	av

IMBALLO

Film in PE ad alta resistenza

Tempo massimo di esposizione dopo l'installazione: 2 settimane

SINECO INTERNATIONAL Srl

Sede legale: C.so Venezia, 36 – 20121 Milano – ITALY

Sede operativa: Via Trento, 3 – 21058 Solbiate Olona (VA) – ITALY

P.IVA / VAT num. IT 06122480962

Tel.: +39 0331 468 707

Fax: +39 0331 464 994

Web: www.sinecointernational.it

E-mail: info@sinecointernational.it

I dati riportarti in questa scheda tecnica si riferiscono a valori medi delle produzioni ed allo stato dell'arte tecnologico attuali. Ci riserviamo il diritto di variare tali dati senza preavviso, su base dello sviluppo tecnologico produttivo e/o dell'esperienza acquisita. Nessuna responsabilità può essere ricondotta alle informazioni contenute in questa scheda tecnica. La compatibilità del prodotto con l'impiego specifico previsto dovrà essere accertata dall'utilizzatore.