



0799-CPD

# FIOCCOTEX PP/CE 150

Biemme S.r.l. , Via Tevere 26, - I-61030 LUCREZIA DI CARTOCETO (PU), Italy

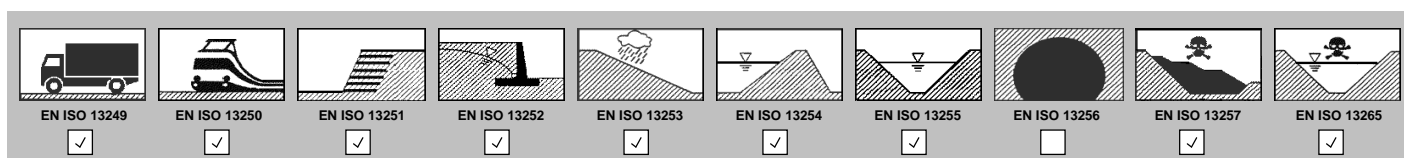
BI-2006-I

09

0799 - CPD - 69

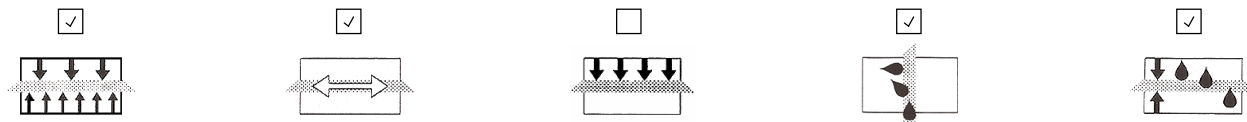
Geotessile non tessuto prodotto esclusivamente con fibre vergini di polipropilene stabilizzato ai raggi UV, solamente agugliato.

Adatto alle seguenti applicazioni:



## Funzioni

F - D - R - F+D - F+S+D - F+R+S - F+S - R+S - F+R



Caratteristica	Metodo di Test	Unità di misura		Valore Nominale	Tolleranza
Massa per unità d'area	EN ISO 9864	g/m <sup>2</sup>		150	± 10%
Spessore	EN ISO 9863-1	mm	2 kPa	1,60	± 20%
Resistenza alla trazione a banda larga	EN ISO 10319	kN/m	MD	10,00	-1,00
			CMD	10,00	-1,00
Allungamento	EN ISO 10319	%	MD	60	± 20
			CMD	80	± 20
Resistenza al punzonamento statico	EN ISO 12236	N		1650	-150
Resistenza al punzonamento dinamico	EN ISO 13433	mm		20,00	+ 4,00
Dimensione di apertura caratteristica	EN ISO 12956	µm		100	± 30
Permeabilità normale al piano	EN ISO 11058	m/s		0,115	-0,034
Efficienza della protezione a lungo termine	EN 13719	%	300 kPa	NR	NR
			600 kPa	NR	NR
			1200 kPa	NR	NR
Capacità drenante nel Piano	EN ISO 12958 (hard/hard e i=1)	m <sup>2</sup> /s	20 kPa	2,00E-06	-6,00E-07
			100 kPa	6,50E-07	-1,95E-07
			200 kPa	4,00E-07	-1,20E-07
Durabilità	EN 12224	Da coprire entro 1 mese dall'installazione. Previsione di durabilità minima di 25 anni in terreni naturali con 4<pH<9 e temperatura del terreno <25°C			
Resistenza all'ossidazione	EN ISO 13438	Forza Residuale	MD	>90%	
			CMD	>90%	
Resistenza Chimica	EN 14030	Forza Residuale	MD	>90%	
			CMD	>90%	
Resistenza microbiologica	EN 12225	Forza Residuale	MD	100%	
			CMD	100%	

TOLLERANZA SULLA LARGHEZZA DEL ROTOLO: ± 3 cm. TOLLERANZA SULLA LUNGHEZZA DEL ROTOLO: ± 2% SE LUNGHEZZA ≤ 200 m, ± 1% SE LUNGHEZZA > 200 m.  
TUBI STANDARD: CARTA DIAMETRO INTERNO 81mm / ESTERNO 89mm ± 5%. TOLLERANZA SUL PESO LORDO/NETTO ± 5%.  
VALORI TECNICI BASATI SU ANALISI STATISTICA DEL LIMITE DI CONFIDENZA AL 95%. SCHEDE TECNICHE SOGGETTE A REVISIONE SENZA OBBLIGO DI NOTIFICA.

Rev. 01 30/4/2009