

0799-CPD

FIOCCOTEX PP/CE 150

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

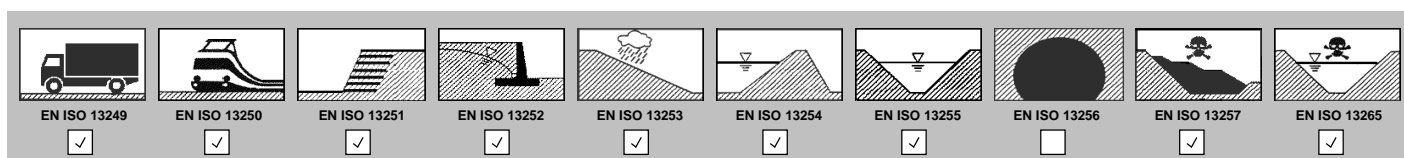
BI-2006-I

09

0799 - CPD - 69

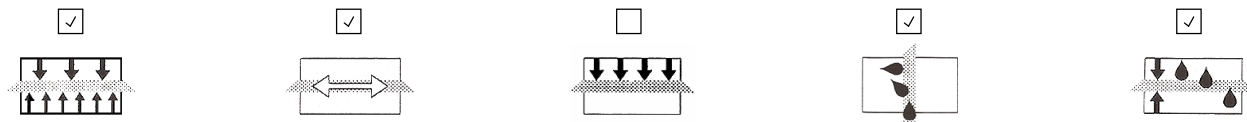
Geotessile non tessuto prodotto esclusivamente con fibre vergini di polipropilene stabilizzato ai raggi UV, solamente agugliato.

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 ² | | 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 ² /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