













The miracles of science™

# DuPont™ Plantex® Geoproma®

## Dichiarazione di prestazione - DoP-Geoproma®-01

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **DuPont™ Plantex®**
2. Numero di tipo, lotto, serie o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto da costruzione ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 4: **Geoproma®**
3. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante: **Filtrazione, Filtrazione e Separazione**
4. Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5: **DuPont de Nemours (Luxembourg) S.à.r.l., Rue General Patton, L-2984 Luxembourg ( Code: 13820-A )**
5. Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'articolo 12, paragrafo 2: -
6. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V: **Sistema 2+**
7. Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata: Organismo notificato **KIWA MPA Bautest GmbH, No. 0799, a effettuato l'ispezione iniziale dello stabilimento di produzione, del controllo della produzione in fabbrica e sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica, con il Sistema 2+ e rilascia il certificate di conformità del controllo della produzione in fabbrica.**
8. Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione per il quale è stata rilasciata una valutazione tecnica europea: -
9. Prestazione dichiarata:

### Specifica Tecnica Armonizzata

				
EN 13249 : 2005	EN 13250 : 2005	EN 13251 : 2005	EN 13252 : 2005	EN 13253 : 2005
				
EN 13254 : 2005	EN 13255 : 2005	EN 13256 : 2005	EN 13257 : 2005	EN 13265 : 2005

Caratteristiche Essenziali	Metodo di prova	Unità	Prestazione
Resistenza a trazione $T_{max}$	EN ISO 10319	kN/m kN/m	MD 4.7 (- 0.61) CMD 5.3 (- 0.69)
Penetrazione dinamica cono $D_c$	EN ISO 13433	mm	45 (+ 5)
Punzonamento CBR $F_p$	EN ISO 12236	kN	0.750 (- 0.075)
Diametro filtrazione $O_{90}$	EN ISO 12956	µm	175 (+/- 52.5)
Indice velocità $V_{H50}$	EN ISO 11058	m/s	$100 \cdot 10^{-3}$ (- $30 \cdot 10^{-3}$ )
Durabilità in conformità all'allegato B	Da coprire entro 2 settimane dopo l'installazione. Previsto per essere durevole per più di 100 anni in tutti i terreni naturali con temperature < 25°C sulla base della valutazione della durabilità. (Typargeo Report 070)		

10. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

Firmato a nome e per conto di:

Dr. Arsène Schiltz

Managing and Works Director - DuPont Luxembourg

Luxembourg: 01/07/2013