

DICHIARAZIONE di PRESTAZIONE (DoP) – N. 1/2013 – iBETON/E' 39x0.78

1. Codice d'identificazione prodotto	iBETON/E' 39x0.78
2. Numero del tipo, serie o descrizione identificativa	Fibre polimeriche sagomate classe II, lunghezza 39 mm, diametro 0,78 mm
3. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante	Fibra polimerica per impieghi strutturali nel calcestruzzo, nello spritz-beton e nelle malte.
4. Nome denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11 paragrafo n. 5:	Fili & Forme s.r.l. Via del Lavoro 10 41018 San Cesario sul Panaro – Modena – Italia
5. Se opportuno, nome ed indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti dell'art. 12 paragrafo 2:	Non applicabile
6. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V:	Sistema 1
7. Organismo Notificato	L' Ente Notificato <u>Tecno Prove Ostuni</u> N 0925 CPD ha rilasciato il certificato di controllo di produzione di fabbrica N 0925 CPD, n. 16/2012 sulla base dei seguenti elementi: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Prove iniziali di tipo</li> <li>- Ispezioni iniziali dello stabilimento di produzione e controllo della produzione di fabbrica</li> <li>- Sorveglianza valutazione e verifica continua del controllo di produzione di fabbrica</li> </ul>
8. Nel caso di una dichiarazione di prestazione del prodotto da costruzione per il quale è stata rilasciata una valutazione tecnica europea	Non Applicabile

## 9. Prestazioni Dichiarate

Caratteristiche essenziali	Prestazioni	Specificata armonizzata
Resistenza a trazione	470 N/mm <sup>2</sup>	UNI EN 14889-2
Modulo Elastico	3600 N/mm <sup>2</sup>	
Consistenza del calcestruzzo con 3,3 kg/mc di fibre. Tempo di Vebè	8,9 sec	
Effetto sulla resistenza del calcestruzzo	3,3 kg/mc per ottenere 1,5 N/mm <sup>2</sup> a CMOD = 0,5 mm e 1 N/mm <sup>2</sup> a CMOD = 3,5 mm	
Rilascio di sostanze pericolose	NPD	

10. La prestazioni del prodotto identificato ai punti 1 e 2 è conforme alle prestazioni dichiarate di cui al punto 9.

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

San Cesario sul Panaro, 10/07/2013

Fili & Forme Srl  
 Lorena Gamberini, Amministratore Unico

**iBETON** **iPLAST** **iSCREE** **iMICRO** **iPREFS** **iSHOTS**