

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE**N° 150107DOP-1504-2**

1. Codice identificativo unico del prodotto-tipo: **Evercrete® Pavishield**
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 (CPR 305/2011): **150107DOP-1504-2**
3. Utilizzo previsto del prodotto da costruzione in accordo con la norma:

UNI EN 1504-2 – Prodotti e sistemi per la protezione e la riparazione delle strutture di calcestruzzo Definizioni, requisiti, controllo di qualità e valutazione della conformità - Parte 2: Sistemi di protezione della superficie di calcestruzzo. - **Impregnazione**

1.2 (I) - Protezione contro i rischi di penetrazione**5.2 (I) - Resistenza fisica**

4. Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5:

Ecobeton Italy srl - Via G.Galilei, 47 - Costabissara (VI) - Italy
Tel.: +39.0444.97.18.93 - Fax: +39.0444.97.18.96
Numero Verde: **800 913463** www.ecobeton.it info@ecobeton.it

5. Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'articolo 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 2+**
7. L'organismo notificato di ispezione e certificazione n° **0120** ha rilasciato il certificato di conformità del controllo di produzione fondandosi sui seguenti elementi:
 - a. ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica
 - b. sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo di produzione in fabbrica
8. **non applicabile**
9. Prestazioni dichiarate

<i>Caratteristiche essenziali</i>	<i>Prestazione</i>	<i>Specificata tecnica armonizzata</i>
Resistenza all'abrasione	Miglioramento > 30%	UNI EN 1504-2
Assorbimento capillare e permeabilità all'acqua	$w < 0,1 \text{ kg/m}^2 \times \text{h}^{0,5}$	UNI EN 1504-2
Resistenza chimica (mezzo assorbente)	Nessun difetto	UNI EN 1504-2
Resistenza chimica (attacco severo)	Nessun difetto	UNI EN 1504-2
Compatibilità termica	> 1,5 MPa	UNI EN 1504-2
Resistenza all'urto	Classe III: > 20 Nm	UNI EN 1504-2
Prova di aderenza per trazione diretta	> 1,5 MPa	UNI EN 1504-2
Reazione al fuoco	A1	UNI EN 1504-2
Profondità di penetrazione	Classe II	UNI EN 1504-2
Sostanze pericolose	assenti	UNI EN 1504-2

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 sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

Costabissara 01/07/2013

Firmata in nome e per conto di:

(Alberto Carollo – Legale Rappresentante)

