

## **DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE**

Nr. 006bCPR2013-07-10

1. Codice identificativo univoco del tipo di prodotto: Prodotti e sistemi per la protezione e la riparazione delle strutture in calcestruzzo – Protezione contro la penetrazione Classe 1.2 (I) e aumento della resistenza fisica Classe 5.2 (I) con il/i nome/i commerciale/i:

## PENESEAL FH

2. Tipo, lotto o numero di serie o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto da costruzione come richiesto dall'articolo 11, paragrafo 4: Prodotti e sistemi per la protezione e la riparazione delle strutture in calcestruzzo --Protezione contro la penetrazione Classe 1.2 (I) e aumento della resistenza fisica Classe 5.2 (I) con nome/i commerciale/i:

## PENESEAL FH

Destinazione o usi del prodotto da costruzione, secondo la specifica tecnica armonizzata applicabile, come previsto dal fabbricante:

## Prodotti e sistemi per la protezione e riparazione delle strutture in calcestruzzo

4. Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo di contatto del fabbricante come richiesto dall'articolo 11, paragrafo 5: PENETRON INTERNATIONAL LTD. / 601 South 10th Street, Unit 300 / Allentown, PA 18103 USA

Tel. +1(631) 941-9700 / Fax: +1(631) 941-9777 / Email: info@penetron.com

5. Ove applicabile, nome e indirizzo di contatto del rappresentante autorizzato il cui mandato copre il compito di cui all'articolo 12, paragrafo 2: PENETRON INTERNATIONAL LTD. / 45 Research Way, Suite 203 / East Setauket, NY 11733 USA

Tel. +1(631) 941-9700 / Fax: +1(631) 941-9777 / Email: info@penetron.com

- Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V: Sistema 2+
- 7. In caso di dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione oggetto di norma armonizzata:

L'ente di certificazione del controllo della produzione notificato **OFI Technologie & Innovation GmbH, Nr. 1085**, ha eseguito l'ispezione iniziale dell'impianto di produzione e del controllo della produzione in fabbrica e la sorveglianza, valutazione e valutazione continue del controllo della produzione in fabbrica nell'ambito del **sistema 2+** e ha rilasciato un certificato di conformità del controllo di produzione di fabbrica al numero **1085-CPR-0080** secondo **EN 1504-2:2004** 

8. Prestazione dichiarata

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Assorbimento capillare d'acqua	Classe II	
Resistenza all'abrasione	≥ 30 % di miglioramento	
Profondità di penetrazione	≥ 5 mm	
Forza d'impatto	Classe III (≥ 20 Nm)	EN 1504-2:2004
Forza di adesione per pull-off	≥ 0,8 N/mm²	
Reazione al fuoco	NPD	
Sostanze pericolose	NPD	

9. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 8. La presente dichiarazione di prestazione è rilasciata sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

Firmato a nome e per conto del produttore da:

Robert Revera - President & CEO

01/05/2018

Nome/titolo

data

PENETRON INTERNATIONAL, LTD.

45 Research Way, Suite 203, East Setauket, NY 11733 (631) 941-9700 • info@penetron.com • penetron.com