

Dichiarazione di prestazione: No. 0001-CPR-2017/04/05

- 1) Codice di identificazione unico del prodotto-tipo *PLASTIVO 180*
- 2) Uso e usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante
Rivestimento conforme ai requisiti della UNI EN 1504-2:2005 - Sistemi di protezione della superficie di calcestruzzo - Soddisfa i principi per la protezione contro i rischi della penetrazione (PI), il controllo dell'umidità (MC) ed aumento della resistività (IR)
- 3) Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11(5)
VOLTECO S.p.A. - Via delle Industrie, 47 - Ponzano Veneto (Italy) www.volteco.com
- 4) Sistema o sistemi di controllo e verifica della costanza delle prestazioni (AVCP) del prodotto da costruzione di cui all'allegato V
Sistema 2+ / Sistema 4 per reazione al fuoco
- 5) Nel caso di una Dichiarazione di Prestazione relativa ad un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata
*Norma armonizzata: UNI EN 1504-2:2005; Il Notified Body **Bureau Veritas**, N° 1370, ha effettuato l'ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo di produzione di fabbrica (FPC) ed esercita la continua sorveglianza, valutazione e votazione del FPC secondo il sistema 2+ ed ha rilasciato il certificato FPC n° 1370-CPR-1299.*

6) Prestazione dichiarata:

Caratteristiche essenziali	Prestazione
<i>Reazione al fuoco</i>	Classe F
<i>Permeabilità al vapore acqueo</i>	Classe I
<i>Permeabilità alla CO₂</i>	Sd ≥ 50 m
<i>Assorbimento capillare e permeabilità all'acqua</i>	< 0,1 kg·m ⁻² ·h ^{-0,5}
<i>Aderenza</i>	≥ 0,8 N/mm ²
<i>Aderenza in seguito a compatibilità termica:</i>	NPD
<i>Parte 1: Cicli gelo-disgelo</i>	
<i>Resistenza alla fessurazione (metodo A)</i>	Classe A4
<i>Comportamento dopo l'esposizione all'azione di agenti atmosferici artificiali</i>	Test superato
<i>Invecchiamento termico 7 giorni a 70 °C</i>	NPD
<i>Ritiro lineare</i>	NPD
<i>Coefficiente di espansione termica</i>	NPD
<i>Aderenza mediante prova di taglio obliquo</i>	NPD
<i>Resistenza allo scivolamento</i>	NPD
<i>Comportamento antistatico</i>	NPD
<i>Adesione su calcestruzzo umido</i>	NPD
<i>Sostanze pericolose</i>	Vedere SDS

7) La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata al punto 6. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 3.

VOLTECO S.p.A.

Via delle Industrie, 47 - 31050 Ponzano Veneto (TV) Italy

Tel. +3904229663 - Fax +390422966401

volteco@volteco.it - www.volteco.it

Firmato a nome e per conto di Marco Ruzzier Laboratory Manager

(nome e ruolo)

Ponzano Veneto, 2017/04/05 -----

Rev. 4.0 2017/04/05

