Dichiarazione di prestazione n. CPR/AA/0209

1) Codice unico di identificazione del prodotto-tipo: **FLUECO 77 CABLE FAST**

2) Usi previsti: **Prodotto di riparazione strutturale per calcestruzzo – Classe R4**
Prodotto a base di legante idraulico per l'ancoraggio dell'armatura di acciaio

3) Fabbricante: **DRACO ITALIANA - Via Monte Grappa, n. 11 D/E - 20067 Tribiano - Milano - Italy**

4) Sistema di VVCP: **Sistema 2+ e Sistema 4 per la Reazione al fuoco**

5) Norma armonizzata: **EN 1504-3:2005 e EN 1504-6:2006**

Organismi notificati: **ABCert sas – n. 1982 ha effettuato** ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo controllo della produzione in fabbrica, sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica **secondo il sistema 2+ e ha rilasciato certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica**

6) Prestazioni dichiarate:

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Resistenza a compressione	Classe R4	EN 1504-3:2005
Contenuto di ioni cloruro	≤ 0,05% in massa	
Legame di aderenza	≥ 2,0 MPa	
Resistenza alla carbonatazione	Specifica superata	
Modulo elastico	≥ 20 GPa	
Compatibilità termica *(Parte 1-2-4)*	Forza di legame dopo 50 cicli ≥ 2,0 MPa	
Assorbimento capillare	≤ 0,5 kg x m^{-2} x $h^{-0,5}$	
Resistenza allo sfilamento	Specifica superata Spostamento ≤ 0,6 mm al carico di 75 kN	EN 1504-6:2006
Contenuto di ioni cloruro	≤ 0,05% in massa	
Reazione al fuoco	Euroclasse A1	EN 1504-3:2005 EN 1504-6:2006
Sostanze pericolose	Vedi scheda dati di sicurezza	

La prestazione del prodotto identificato è conforme alle prestazioni dichiarate.
La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa in conformità al Regolamento (UE) n.305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da: Alessandra Gatti

Tribiano, 12/03/2021