

Dichiarazione di prestazione n. CPR/PSC/0070

Revisione n. 1 Pag. 1 di 1

- 1) Codice unico di identificazione del prodotto-tipo: **POLIFLEX PP**
- 2) Usi previsti: **Sistemi di protezione della superficie del calcestruzzo – Rivestimento Principi PI, MC**
- 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 1504-2:2005**

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
Permeabilità alla CO ₂	S _D > 50 m	EN 1504-2:2005
Permeabilità al vapore acqueo	Classe I - S _D < 5 m	
Assorbimento capillare e permeabilità all'acqua	w < 0,1 kg/m ² x h ^{0,5}	
Prova di aderenza per trazione diretta (supporto MC 0,40 secondo EN 1766)	Specifica superata Sistemi flessibili senza traffico ≥ 1,0 N/mm ² Sistemi flessibili con traffico ≥ 2,0 N/mm ²	
Compatibilità termica (per applicazioni esterne con immersione in sali disgelanti)	Specifica superata Nessun rigonfiamento, fessurazione e delaminazione Sistemi flessibili senza traffico ≥ 1,0 N/mm ² Sistemi flessibili con traffico ≥ 2,0 N/mm ²	
Esposizione agli agenti atmosferici artificiali (2000 ore intemperie artificiali - UV e umidità)	Nessun rigonfiamento, fessurazione e delaminazione	
Resistenza alla fessurazione (crack bridging statico)	Classe A1 (> 0,100 mm) a 23°C	
Reazione al fuoco	Euroclasse E	
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, 28/02/2020

