

Dichiarazione di prestazione n. CPR/AD/0048

Revisione n. 1 Pag. 1 di

1

- 1) Codice unico di identificazione del prodotto-tipo: **FLUIBETON HP**
- 2) Usi previsti: **Additivo per calcestruzzo riduttore di acqua ad alta efficacia/superfluidificante - EN 934-2 (T 3.1/3.2)**
- 3) Fabbricante: **DRACO ITALIANA - Via Monte Grappa, n. 11 D/E - 20067 Tribiano - Milano - Italy**
- 4) Sistema di VVCP: **Sistema 2+**
- 5) Norma armonizzata: **EN 934-2:2012**

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
Tenore di ioni Cl ⁻	Max. 0,1% in massa	EN 934-2:2012
Contenuto di alcali	Max. 5,0% in massa	
Comportamento alla corrosione	Contiene solo componenti in conformità a EN 934-1:2008, Appendice A.1	
Riduzione d'acqua	≥ 12% in confronto alla miscela di controllo	
Resistenza alla compressione (<i>pari consistenza</i>)	A 1 giorno miscela di prova ≥ 140% della miscela di controllo A 28 giorni miscela di prova ≥ 115% della miscela di controllo	
Contenuto d'aria nel calcestruzzo fresco	≤ 2% in volume al di sopra della miscela di controllo	
Consistenza	Aumento dell'abbassamento al cono ≥ 120 mm dal valore iniziale rispetto alla miscela di controllo (30 ± 10 mm) 30 minuti dopo l'aggiunta, la consistenza della miscela di prova non deve essere al disotto del valore della consistenza iniziale della miscela di controllo	
Resistenza alla compressione (<i>pari rapporto A/C</i>)	A 28 giorni: miscela di prova ≥ 90% della miscela di controllo	
Contenuto d'aria nel calcestruzzo fresco (<i>pari rapporto A/C</i>)	≤ 2% in volume al di sopra della miscela di controllo	
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, 03/02/2020

