

Fibre polimeriche per impieghi strutturali o non strutturali nel calcestruzzo, malta e malta per iniezione
Dichiarazione di Prestazione
Edizione 11/2024
Numero di identificazione: 512
Versione nr. 01



EN 14889-2:2006
24

1372-CPR-3651/RP

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

(Allegato III del Regolamento UE 305/11 e Regolamento Delegato UE N. 574/2014)

DOP-512-CPR-6

FIBERCOLL TOP 20 MONO

- | | | |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: | FIBERCOLL TOP 20 MONO |
| 2 | Uso previsto: | Fibre polimeriche per impieghi non strutturali in malte calcestruzzi o malte per iniezione. |
| 3 | Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'art.11 par.5: | General Admixtures Spa
Via delle industrie, 14/16
31050 Ponzano Veneto (TV)
ITALY |
| 4 | Nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti all'art.12, par.2: | Non applicabile |
| 5 | Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V: | Sistema 3 |
| 6a. | Norma armonizzata: | EN 14889-2:2006
Il laboratorio di prova notificato nr.1372 – Tecnopiemonte Spa, Statale Valsesia, 20 – 13035 Lenta (VC) – determina il prodotto-tipo in base a prove di tipo (sulla scorta del campionamento effettuato dal fabbricante), a calcoli di tipo, a valori desunti da tabelle o a una documentazione descrittiva del prodotto. |
| 6b. | Dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione per il quale è stata rilasciata una valutazione tecnica europea: | Non applicabile |

7 Prestazione dichiarata

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Metodo di Prova
Resistenza a trazione	300 N/mm ²	EN 10002-1
Modulo di elasticità	3.000 N/mm ²	EN 10002-1
Effetto sulla consistenza del calcestruzzo	Con 4,0 kg/m ³ : Vebè = 10 sec (Classe V3)	EN 14845-1 EN 12350-3 (per la consistenza)
Effetto sulla resistenza del calcestruzzo	4,0 kg/m ³ per ottenere: 1,5 N/mm ² a CMOD 0,5 mm 1,0 N/mm ² a CMOD 3,5 mm	EN 14845-2
Rilascio di sostanze pericolose	Vedi SDS	EN 14889-2
Durabilità	La durabilità dipende dal tipo di calcestruzzo che ingloba le fibre	EN 14889-2

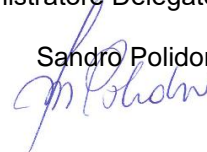
8. **Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica:** Non applicabile.

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle 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:

General Admixtures S.p.a
L'amministratore Delegato

Sandro Polidori



Ponzano Veneto, 04/11/2024