

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONI (DoP)
Ai sensi del regolamento Prodotti da Costruzione n° 305/2011
Grout 447 SFR



23

- 1. codice di identificazione unico del prodotto-tipo:** Grout 447 SFR
- 2. numero di tipo, lotto, seria o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto da costruzione ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 4:** numero di lotto riportato sull'imballo
- 3. uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente a:** Prodotti e sistemi per la riparazione delle strutture di calcestruzzo Riparazione strutturale e non strutturale, secondo UNI EN 1504/3 - Malta colabile fibrorinforzata per interventi di ricostruzione rapida
- 4. Nome e indirizzo del fabbricante:** Azichem Srl - Unità produttiva di Goito, Via G. Gentile 12/A e 12/B - 46044 Goito (MN) - Italia
- 5. Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'articolo 12, paragrafo 2:** Non applicabile
- 6. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione:** 2+
- 7. Organismo notificato:** Tecnoprove Srl (0925) ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione di fabbrica (n. 67/2013) fondandosi sui seguenti elementi:
 - I. Ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica;
 - II. Sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica.
- 8. Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione per il quale è stata rilasciata una valutazione tecnica europea:** Non applicabile
- 9. prestazione dichiarata:**

| caratteristiche essenziali | prestazione | specificata tecnica armonizzata |
|--|--|---------------------------------|
| Resistenza a compressione | Classe R4 | UNI EN 1504-3:2006 |
| Contenuto di ioni cloruro | ≤ 0,01% | |
| Aderenza | ≥ 2,0 MPa | |
| Ritiro/espansione impediti (stabilità dimensionale), ove richiesto Non richiesto se sottoposto a cicli termici. | NPD | |
| Resistenza alla carbonatazione (per assicurare la durabilità della protezione contro la corrosione o per impedire la corrosione), ove pertinente | passa | |
| Modulo elastico, ove pertinente | 33 GPa | |
| Compatibilità termica (per la durabilità), ove pertinente | ≥ 2 MPa | |
| Resistenza allo slittamento, ove pertinente | Classe III | |
| Coefficiente dell'espansione termica (solo per i calcestruzzi polimerici), ove pertinente | NPD | |
| Assorbimento capillare, ove pertinente | ≤ 0,5 kg · m ⁻² · h ^{-0.5} | |
| Reazione al fuoco | A1 | |
| Sostanze pericolose | vedi SDS | |

- 10. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazioni sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.**

Giuseppe Pattarini
Legale Rappresentante

Goito (MN), 09/01/2023