

**Dichiarazione di prestazione: CPR-02-RETARDITE MT**

Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

Prodotto: **RETARDITE MT**

Codice: **0107140010**

Usi previsti:

**EN 934-2: 2009 + A1:2012 - Prospetto 8**

**Additivi Ritardanti di presa**

Fabbricante:

**RUREDIL SpA**

**Via Bruno Buozzi, 1**

**20097 San Donato Milanese - Milano - Italia**

Sistemi di VVCP:

**Sistema 2+**

Norma armonizzata:

**EN 934-2: 2009 + A1:2012 - Prospetto 8**

Organismo notificato:

**CERTIQUALITY srl – n. 0546** ha effettuato

- 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.**

secondo il sistema **2+** e ha rilasciato **certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica 0546 - CPR - 23703.**

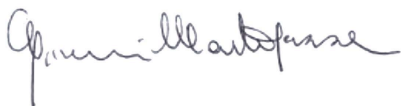
## Prestazioni dichiarate:

| Caratteristiche essenziali                       | Prestazione   | Specifica tecnica armonizzata |
|--|---|-------------------------------|
| Contenuto di cloruri                             | Senza cloruro   | EN 934-2:2009<br>+A1:2012     |
| Contenuto di alcali                              | < 2,0 %   |                               |
| Comportamento alla corrosione                    | Contiene sostanze approvate secondo Appendice A.1 della EN 934-1:2008 – Contiene Cloruri  |                               |
| Resistenza alla compressione                     | <i>A parità di consistenza:</i><br>a 7 gg, miscela di prova $\geq 80\%$ della miscela di controllo<br>a 28 gg, miscela di prova $\geq 90\%$ della miscela di controllo  |                               |
| Contenuto di aria                                | Miscela di prova $\leq 2\%$ in volume al di sopra della miscela di controllo  |                               |
| Contenuto di aria (aria inglobata)               | NPD (si applica solo agli additivi aeranti)   |                               |
| Caratteristiche dei vuoti di aria                | NPD (si applica solo agli additivi aeranti)   |                               |
| Riduzione di acqua                               | NPD (si applica solo agli additivi: riduttori d'acqua/fluidificanti ; riduttori d'acqua ad alta efficacia/superfluidificanti ; ridardanti di presa/riduttori d'acqua/fluidificanti ; ridardanti di presa/riduttori d'acqua ad alta efficacia/superfluidificanti ; acceleranti di presa/riduttori d'acqua/fluidificanti) |                               |
| Essudazione                                      | NPD (si applica solo agli additivi ritentori d'acqua)   |                               |
| Tempo di presa                                   | <i>Iniziale:</i> Miscela di prova $\geq$ miscela di controllo +90 minuti<br><i>Finale:</i> Miscela di prova $\leq$ miscela di controllo +360 minuti   |                               |
| Tempo di indurimento / sviluppo della resistenza | <i>A parità di consistenza:</i><br>a 7 gg, miscela di prova $\geq 80\%$ della miscela di controllo<br>a 28 gg, miscela di prova $\geq 90\%$ della miscela di controllo  |                               |
| Assorbimento capillare                           | NPD (si applica solo agli additivi resistenti all'acqua)  |                               |
| Consistenza                                      | NPD (si applica solo agli additivi : riduttori d'acqua ad alta efficacia/superfluidificanti ; ridardanti di presa/riduttori d'acqua ad alta efficacia/superfluidificanti)   |                               |
| Sostanze pericolose                              | Conforme al DL 14/03/2003 n. 65 (direttiva 1999/45/CE) e successivi adeguamenti al regolamento 1907/2006/CE   |                               |
| Durabilità                                       | La durabilità è riferita al calcestruzzo additivato   |                               |
| Porzione segregata                               | NPD (si applica solo agli additivi di miglioramento di coesione)  | EN 934-2:2009<br>+A1:2012     |

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:

Dr. Giovanni Mantegazza – Direttore Tecnico – Responsabile Marchio CE



In: San Donato Milanese

addì: 03 maggio 2018