

**Prodotto: ANTOL CLS SYSTEM STRUTTURALE**

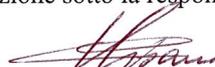
1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **EN 1504-3 ZA.1 – ZA3.e**
2. Numero di tipo, lotto, serie o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto da costruzione ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 4: **Numero di lotto; vedere data stampata sulla confezione**
3. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante: **Prodotto di riparazione strutturale per mezzo di malta idraulica (CC) secondo principi 3.1, 3.2 e 3.3 (restauro del calcestruzzo), principio 4.4 (consolidamento strutturale) e principio 7.1 e 7.2 (conservazione o ripristino della passività).**
4. Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5: **Torggler Chimica S.p.A., Via Verande 1/A – 39012 Merano (BZ) ITALIA**
5. Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti di cui all'articolo 12, paragrafo 2: **non pertinente**
6. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V: **Sistema 2+ - Sistema 4 per la Reazione al fuoco**
7. Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata: **ICMQ (organismo notificato n° 1305) ha effettuato l'ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica nonché la sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica e secondo il sistema 2+ e ha rilasciato il certificato d'accompagnamento del controllo di produzione in fabbrica n° 1305-CPD-0948.**
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 pertinente**
9. Prestazione dichiarata

| Caratteristiche essenziali     | Prestazione   | Specificata tecnica armonizzata |
|--------------------------------|---|---------------------------------|
| Resistenza a compressione      | Classe R4   | EN 1504-3:2005                  |
| Contenuto di ioni cloruro      | ≤ 0,05 % in massa   |                                 |
| Aderenza                       | ≥ 2 MPa su superficie asciutta<br>≥ 2 MPa su superficie bagnata |                                 |
| Ritiro/espansione impediti     | ≥ 2 MPa   |                                 |
| Resistenza alla carbonatazione | Passa   |                                 |
| Modulo elastico                | ≥ 15 GPa  |                                 |
| Compatibilità termica          | ≥ 2 MPa dopo 50 cicli   |                                 |
| Assorbimento capillare         | ≤ 0,5 kg/m <sup>2</sup> h <sup>0,5</sup>                        |                                 |
| Reazione al fuoco              | A1  |                                 |
| Sostanza pericolose            | NPD   |                                 |

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 prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da



Dott. Carlo Visani

Direttore Tecnico TORGGLER CHIMICA SPA

Merano, 01/07/2013

**- Allegato**

Ai sensi dell'art. 6, paragrafo 5 del Regolamento UE 305/2011 si allega a questa dichiarazione di prestazione una scheda dei dati di sicurezza secondo Allegato II del Regolamento UE 1907/2006 (REACH).