

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

TECNORIV ELAST

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: TECNORIV ELAST
2. Numero di tipo: vedere numero di lotto riportato sull'imballo e/o sul Documento di Trasporto
3. Uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente a EN 1504-2
Prodotti e sistemi per la protezione e la riparazione delle strutture di calcestruzzo.
Sistemi di protezione della superficie del calcestruzzo-rivestimento:
protezione contro i rischi di penetrazione
4. Nome ed indirizzo del fabbricante:
Tecnochem Italiana SpA
Stabilimento di produzione Barzana
Via Sorte, 2/4
24030 Barzana BG
Italia
6. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione:
2+ e 4 per la Reazione al fuoco
7. Organismo notificato:
ICMQ SpA
1305 CPR

Ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica fondandosi sui seguenti elementi:

- ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica
- sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica

9. Prestazione dichiarata

| Caratteristiche essenziali | Prestazione | Specifica armonizzata |
|---|--|-----------------------|
| Ritiro lineare | NPD | EN 1504-2 |
| Coefficiente di espansione termica | NPD | |
| Taglio obliquo | NPD | |
| Permeabilità alla CO ₂ | SD ≥ 50 m | |
| Permeabilità al vapore acqueo | Classe I: SD < 5 m | |
| Assorbimento capillare e permeabilità all'acqua | ≤ 0,1 kg/m ² x h ^{0,5} | |
| Compatibilità termica | NPD | |
| Resistenza allo shock termico | NPD | |
| Resistenza chimica | NPD | |
| Resistenza alla fessurazione | NPD | |
| Prova di aderenza per trazione diretta | ≥ 1 MPa | |
| Reazione al fuoco | Classe F | |
| Resistenza allo strisciamento | NPD | |
| Esposizione agli agenti atmosferici artificiali | NPD | |
| Comportamento antistatico | NPD | |
| Aderenza sul calcestruzzo umido | NPD | |
| Sostanze pericolose | vedere SDS | |

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

Barzana, 01/07/2013


 Tecnochem Italiana S.p.A.
 Vice Presidente
 Francesco Rosignoli

TECNOCHEM ITALIANA SpA

24030 Barzana (BG) – Via Sorte, 2/4

Tel. 035 55.48.11 – Fax 035 55.48.16

e-mail: info@tecnochem.it – www.tecnochem.it



Certified Quality System since **FEBRUARY 1993**