

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

TECNORIV AC 100

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: TECNORIV AC 100
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 Bergamo
Via dell'Industria, 20
24126 Bergamo 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 II: 5 m ≤ SD ≤ 50 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**