

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

TECNOPAV EP 410 LRF

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: TECNOPAV EP 410 LRF
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:
 resistenza fisica
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
Resistenza alla compressione	NPD	
Coefficiente di espansione termica	NPD	
Resistenza all'abrasione	≤ 3000 mg	
Taglio obliquo	NPD	
Assorbimento capillare e permeabilità all'acqua	≤ 0,1 kg/m ² x h ^{0,5}	
Compatibilità termica	NPD	
Resistenza allo shock termico	≥ 2 MPa	
Resistenza alla fessurazione	NPD	
Resistenza all'urto	Classe II	
Prova di aderenza per trazione diretta	≥ 2 MPa	
Reazione al fuoco	Classe B _f S ₁	
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**