

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

TECNOS AZUR SP1 i

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: TECNOS AZUR SP1 i
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 934-2
Additivi per calcestruzzo
Additivi riduttori di acqua ad alta efficacia/superfluidificanti T3.1/3.2
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+
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
Contenuto di cloruri	$\leq 0.01\%$	EN 934-2
Contenuto di alcali	$\leq 1\%$	
Comportamento alla corrosione	Contiene i componenti seguenti come da appendice A.1 della EN-934-1: nitrati	
Resistenza alla compressione (parità di consistenza)	24h $\geq 140\%$; 28gg $\geq 115\%$ del valore cls di riferimento	
Resistenza alla compressione (parità rapporto a/c)	28gg $\geq 90\%$ del valore cls di riferimento	
Contenuto di aria	\leq del valore del cls di riferimento +2%	
Contenuto di aria (aria inglobata)	NPD	
Caratteristiche dei vuoti di aria	NPD	
Riduzione di acqua	$\geq 12\%$ del valore del cls di riferimento	
Essudazione	NPD	
Tempo di presa	NPD	
Tempo di indurimento/sviluppo della resistenza	NPD	
Assorbimento capillare	NPD	
Consistenza	aumento ≥ 120 mm del valore iniziale del cls di riferimento	
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**