

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

Cemento d'altoforno resistente ai solfati
DURASAL
CEM III/B 32,5 N – LH/SR



DICHIARAZIONE NR.: 1404-CPR-2382

SALONIT ANHOVO, d.d.

Anhovo 1, 5210 Deskle, Slovenia | t: +386 5 39 21 000 | e: info@salonit.si

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:
Cemento d'altoforno EN 197-1 – CEM III/B 32,5 N – LH/SR
2. Usi previsti: **Preparazione di calcestruzzo con bassa calore d'idratazione e resistente ai solfati.**
3. Fabbricante: **SALONIT ANHOVO, gradbeni materiali, d.d.
Anhovo 1, 5210 Deskle, Slovenija**
4. Sistemi di VVPC: **1+**
5. Norma armonizzata: EN 197-1: 2011

Organismi notificati: nr. 1404 ZAG Zavod za gradbeništvo Slovenije, Dimičeva ulica 12, Ljubljana, Slovenija, ha effettuato la determinazione prodotto-tipo in base a prove di tipo iniziale, ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo di produzione di fabbrica, la sorveglianza, la valutazione e la verifica continua del controllo della produzione in fabbrica, prove di controllo di campioni prelevati prima dell'immissione del prodotto sul mercato e ha rilasciato il certificato di costanza della prestazione nr. **1404-CPR-2382**.

6. Prestazioni dichiarate

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Norma armonizzata
Cementi comuni codice e composizione	CEM III/B 32,5 N – LH/SR	EN 197-1:2011
Resistenza a compressione - iniziale - normalizzata	≥ 16,0 MPa ≥ 32,5 MPa ≤ 52,5 MPa	
Tempo di inizio presa	≥ 75 min	
Stabilità (espansione)	≤ 10 mm	
Perdita al fuoco	≤ 5,0 %	
Residuo insolubile	≤ 5,0 %	
Tenore in solfato (come SO ₃)	≤ 4,0 %	
Tenore in cloruro (come Cl ⁻)	≤ 0,2* %	
Calore d'idratazione	≤ 270 J/g	

* valore dichiarato dal fabbricante pt. 7.3 EN 197-1:2011

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto di
SALONIT ANHOVO, d.d.

Anhovo, 5.9.2018

 dr. Tomaž Vuk - membro del consiglio

31

