Cls Rck 25

Scheda aggiornata a Maggio 2023

Rck 25: Calcestruzzi a prestazione garantita per usi generici in classe di esposizione X0.
Versioni: S 3, S 4 C20/25.

I dati riportati in questa scheda sono il frutto dell'esperienza Euroasfalti srl e sono indicativi e non contrattuali. Il nostro personale tecnico é a disposizione per fornire consulenza ed assistenza per la corretta prescrizione ed utilizzo dei nostri prodotti.

Specifiche del prodotto

É un calcestruzzo a prestazione garantita per usi generici in classe di esposizione X0, disponibile in classe di consistenza S3, S4 ed S5 (UNI EN 206), in versione per clima estivo ed invernale. Disponibile in Classe di resistenza C20/25, risulta agevolmente pompabile. Il mantenimento della lavorabilità può essere esteso in funzione delle necessità specifiche di cantiere e delle condizioni climatiche di utilizzo.

Campi di impiego

É un calcestruzzo a prestazione garantita, destinato ad applicazioni che richiedano classe di resistenza massima C20/25. Risulta adatto alla realizzazione di manufatti in calcestruzzo armato non esposti a condizioni ambientali severe, laddove le esigenze di durabilità siano contenute.

- opere di fondazione
- murature
- muri controripa
- rinfianchi

Raccomandazioni

La posa in opera del prodotto e la maturazione dello stesso dopo il getto, devono essere eseguite in conformità alle Linee Guida sulla messa in opera del calcestruzzo C.S.L.P. 2008; in questo modo si conservano le caratteristiche del materiale evitando di pregiudicare le prestazioni indicate misurate in opera.

Voce di capitolato

Fornitura di calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206, per esposizioni ambientali non aggressive. Classe di resistenza C20/25, classe di consistenza S4, diametro massimo degli aggregati 31,5 mm.

Certificati

Il **Certificato di Controllo della Produzione in Fabbrica**, rilasciato da Bureau Veritas, certifica che il Calcestruzzo Preconfezionato prodotto con processo industrializzato **rispetta le Norme Tecniche per le Costruzioni** (D.M. 17.01.2018). Gli aggregati, utilizzati come componenti per i **Conglomerati Cementizi di Euroasfalti srl**, sono **marcati CE nel rispetto delle Norme di riferimento**: EN 12620:2002 + A1:2008 (Aggregati per calcestruzzo).

DETTAGLI TECNICI	
Descrizione Prodotto	**cls Rck 25 N/mm²**
Tipo di cemento	**IV/A (P) 42,5 N**
Consistenza	**S4**
Classe di resistenza	C20/25
Classe di esposizione	XC2
Mix Design	EUC2542540P

euroasfalti

Euroasfalti S.r.l. - Produzione e vendita Conglomerati Cementizi
98071 Capo d'Orlando (ME) - Via Consolare Antica, 572/B - Tel. +39 0921 337538
Impianto di REITANO (ME) C.da Torre, s.n.c. (Zona Industriale) - Tel. +39 0921 337538
Impianto di TORRENOVA (ME) C.da Bicurca, Torrente Rosmarino - Tel. +39 0941 785543