

## Esempi di testi per gara di appalto

Calcestruzzo fibroso a basso ritiro con Concretum® SUPERFIBER 40/8 e Concretum® D-SOLO (L)

## Esempio: Calcestruzzo fibrorinforzato come rivestimento

**CPN Costruzione 241** Calcestruzzo gettato in opera

CPN-Nr.: 241 062.100

01 Calcestruzzo secondo la norma SN EN 206-1

02 Calcestruzzo "Tipo F 16 mm rinforzato con fibre"

03 Tipo BE "Nr."

04 Classe di resistenza a compressione C30/37

05 Classe di esposizione XF4

06 Valore nominale granulometria massima D max 16

07 Classe contenuto di cloruro Cl 0,10 08 Classe di consistenza C3

09 Requisiti aggiuntivi:

- Ritiro dopo 28 giorni secondo la norma SIA 262/1 Allegato F: e\_cs(90d) ≤ 0.25%

- Aggiunta di 1 kg/m3 di fibre polimeriche ad alto modulo (nessuna fibra di polipropilene) - Modulo E della fibra: > 40'000

 $N/mm^2$ 

10 Ulteriori:

- Restringimento: Prodotto Concretum D-SOLO (L) (o equivalente)

- Fibre: Prodotto Concretum SUPERFIBER 40/8 (o equivalente) CPN Costruzione 131 Risanamento e protezione di strutture in calcestruzzo CPN-Nr.: 131 061.110

01 Calcestruzzo di tipo A

Secondo la norma SN EN 206-1

03 "Calcestruzzo tipo F 16

04 Classe di resistenza alla compressione C30/37

05 Classe di esposizione XF4

06 Valore nominale granulometria massima D max 16

07 Classe contenuto di cloruro Cl 0,10

08 Classe di consistenza C3

09 A tenuta stagna ai sensi della norma SIA 262/1

10 Impianto di consegna(vedi www.ebicon.com)

11

- Aggiunta di 1 kg/m³ di fibre polimeriche ad alto modulo (nessuna fibra di polipropilene)

- Modulo E della fibra: > 40'000 N/mm<sup>2</sup>

- Ritiro dopo 28 giorni secondo la norma SIA 262/1 Allegato F:  $\epsilon$  cs(90d)  $\leq$  0.25% - Fibre: Prodotto Concretum SUPERFIBER 40/8 (o equivalente)

- Ritiro: Prodotto Concretum D-SOLO

(L) (o equivalente)

## **Nota legale:**

Tutti i testi forniti sono testi di esempio. Non è possibile ricavare alcuna rivendicazione legale dai testi non possono essere utilizzati per ricavare alcuna rivendicazione legale. Quando si partecipa a una gara d'appalto per un progetto edilizio specifico, si deve tenere conto di quanto segue nella formulazione dei testi di gara si deve tener conto delle circostanze e dei requisiti specifici.

Saremo lieti di fornirvi la nostra consulenza sulle gare d'appalto e sull'applicazione dei calcestruzzi Concretum e delle fibre Concretum. Altri esempi di testi di gara per i calcestruzzi Concretum su richiesta

Nota: Questa è una traduzione non ufficiale del rapporto tedesco. In caso di equivoci, farà fede la versione tedesca.