SILOS SEZ.310 CM 250x150xH.310

SILOS PER TRINCEA

Fattori srl li realizza in accordo con quanto previsto dalla norma europea EN 15258:2008 che impone regole precise di costruzione e specifiche tecniche:

- calcestruzzo Rck 40
- durabilità garantita per gli ambienti XA2
- acciaio B450C di alta qualità e calcolato per garantire i carichi previsti
- copriferro di 3,00 cm
- lotti di produzione per consentire la rintracciabilità della materie prime utilizzate.

Si tratta di moduli a T rovescia autostabili ed il loro utilizzo comporta numerosi vantaggi:

- rapidità di esecuzione
- possibilità di modificare le strutture ampliandone la capacità se necessario
- flessibilità di assemblaggio consentendo la realizzazione di vasche di varie tipologie e dimensione
- agevoli e rapidi da spostare e movimentare
- interventi in muratura ridotti
- costo di realizzazione contenuto

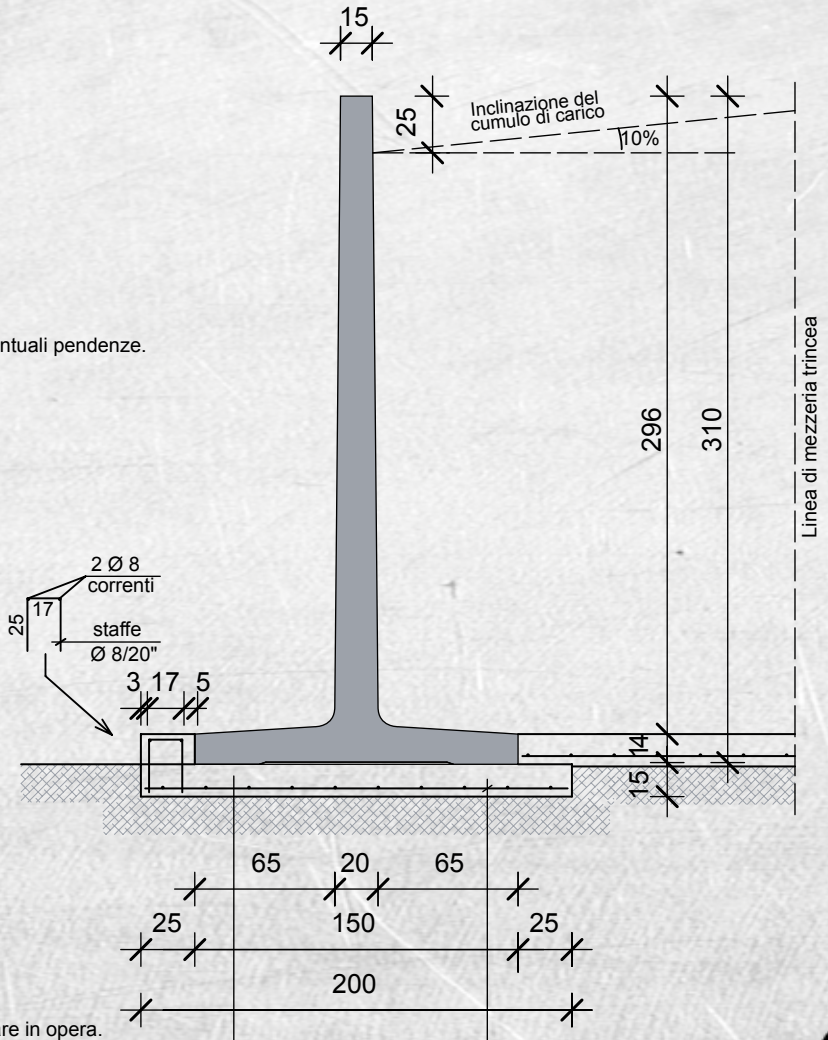
Questi pannelli vengono posati su fasce d'appoggio perfettamente piane su cui verrà realizzato un cordolo antiscorrimento. La gamma di questi elementi è stata studiata per soddisfare le esigenze in relazione alle varie casistiche di utilizzo variando le dimensioni e le portate.

FATTORI
SISTEMI E STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO

Via F. Cavallotti, 298 - 25018 Montichiari (Bs) - Tel. 030.963291 - Fax 030.9964333
www.gffattori.it - info@gffattori.it

SCHEDA TECNICA PRODOTTO

PESO PANNELLO KG 4660



Opere a cura e carico del committente
e Direzione Lavori relativi al pavimento
- spessore del getto.
- armatura.
- classe di esposizione calcestruzzo.
- scarichi per raccolta percolato ed eventuali pendenze.

Il cordolo antiscorrimento va armato con la fondazione e gettato dopo la posa del prefabbricato.

Fondazione in calcestruzzo da realizzare in opera. Lo spessore é di cm 15 per portata del terreno come prescrizioni indicate nella tabella.

Scotico terreno ed eventuali ricariche e/o opere di sottofondazione sono da valutare a cura e carico del Committente e Direzione Lavori.

CE
1982-CPR-507
EN 15258

DATI TECNICI	
PESO PROPRIO DEL MATERIALE	800-1000 kg/mc
ANGOLO DI ATTRITO	32°
SOVRACCARICO ACCIDENTALE (TRATTRICE PER SCHIACCIAMENTO)	1000 kg/mq
PRESCRIZIONI ELEMENTI PREFABBRICATI	
CALCESTRUZZO	R'ck scassero ⩾ 20 N/mmq R'ck a 28 gg ⩾ 40 N/mmq
ACCIAIO B450C controllato	Fyk ⩾ 450 N/mmq Ftk ⩾ 540 N/mmq
CLASSE DI ESPOSIZIONE	XA2
COPRIFERRO	3,0 cm
INTERFERRO	⩾ 2 cm ⩾ Ø max
CARATTERISTICHE STRUTTURA NORMATIVA 14-01-2008	
Classe d'uso	I
Cu	0,70
Terreno tipo	C
Categoria topografica	T1

PRESCRIZIONI PER GETTO FONDAZIONI	
DIMENSIONI FONDAZIONI IN OPERA VALIDE PER PORTATA TERRENO	σt,amm(SLE) ⩾ 0,80 daN/cmq
LE FONDAZIONI DEVONO ESSERE REALIZZATE PERFETTAMENTE PIANE; I MANUFATTI DEVONO APPOGGIARE COMPLETAMENTE AL BASAMENTO	
CALCESTRUZZO	R'ck a 28 gg ⩾ 30 N/mmq
CLASSE DI CONSISTENZA ALLO SCARICO:	S3
É VIETATA QUALSIASI AGGIUNTA D'ACQUA IN CANTIERE	
CLASSE DI ESPOSIZIONE	XC2
COPRIFERRO	3,0 cm
INTERFERRO	⩾ 2 cm ⩾ Ø max
ACCIAIO B450C controllato:	fyk ⩾ 450 N/mmq ftk ⩾ 540 N/mmq
RETE ELETTROSALDATA: ACCIAIO B450A	fyk ⩾ 450 N/mmq ftk ⩾ 540 N/mmq

Le misure riportate sono indicative, la FATTORI si riserva di apportare tutte le variazioni che riterrà opportune senza obbligo di preavviso.

02/16 - Rev.01