

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

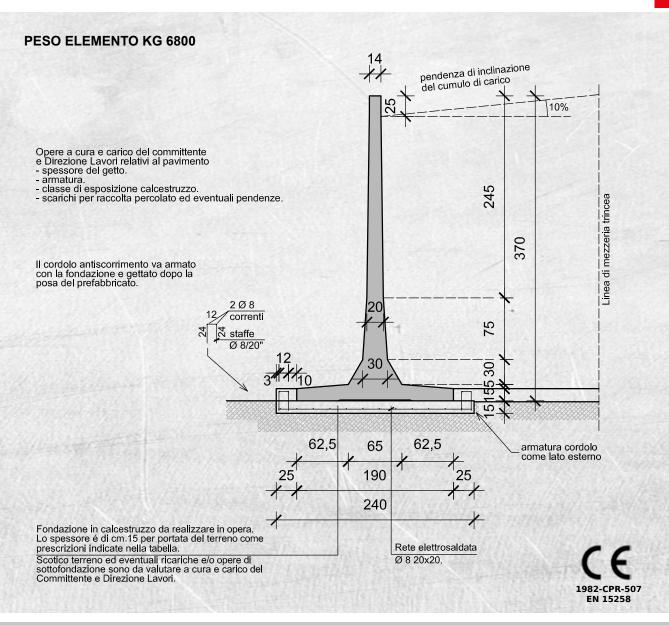
Questi pannelli vengono posati su fasce d'appoggio perfettamente piane su cui verrà realizzato un cordolo antiscorrimento. La gamma di questi elementi è stata studiata per soddisfare le esigenze in relazione alle varie casistiche di utilizzo variando le dimensioni e le portate.







SCHEDA TECNICA PRODOTTO



DATI TECNICI		
PESO PROPRIO DEL MATERIALE	800-1000 kg/mc	
ANGOLO DI ATTRITO	32°	
SOVRACCARICO ACCIDENTALE (TRATTRICE PER SCHIACCIAMENTO)	1000 kg/mq	
SU RICHIESTA CON SOVRACCARICO DI 2000 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	l l	
Cu	0,70	
Terreno tipo	С	
Categoria topografica	T1	

PRESCRIZIONI PER GETTO FONDAZIONI		
DIMENSIONI FONDAZIONI IN OPERA VALIDE PER PORTATA TERRENO	⊙ t,amm(SLE) ≥ 1,00 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 OUALSIASI AGGIUNTA D' ACOUA 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	