

## **GRABENSILOS**

Fattori srl stellt diese Produkte in Übereinstimmung mit den technischen Baubestimmungen der europäischen Norm EN 15258:2008 her:

- Beton Rck 40
- Garantierte Haltbarkeit für Umgebungen der Expositionsklasse XA2
- Hochqualitätsstahl B450C, der für die erforderlichen Traglasten ausgelegt ist.
- Betonüberdeckung 3,00 cm
- Produktionschargen, um die Rückverfolgbarkeit des verwendeten Rohmaterials zu ermöglichen.

Es handelt sich um selbsttragende, umgekehrte T-Module, deren Verwendung eine Reihe von Vorteilen hat:

- Kurze Bauzeit
- Möglichkeit die Strukturen zu ändern, indem bei Bedarf die Tragfähigkeit ergänzt wird.
- Flexibilität beim Zusammenbau, durch die Möglichkeit, Becken verschiedener Art und Größe herstellen zu können.
- Leicht zugänglich und schnell zu verschieben und zu bewegen
- Reduzierte Eingriffe am Mauerwerk
- Reduzierte Baukosten

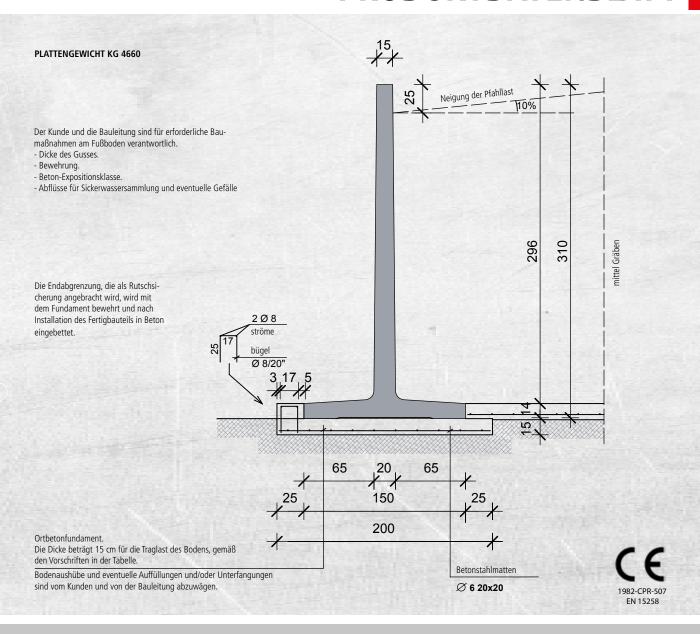
Diese Platten werden auf perfekt planebenen Stützprofilen verlegt, auf denen eine Endabgrenzung als Rutschsicherung angebracht wird. Das Sortiment dieser Elemente wurde entwickelt, um durch Änderung der Maße und der Traglasten den verschiedenen Anforderungen in Bezug auf die unterschiedlichen Anwendungsfälle gerecht zu werden.







## **PRODUKTDATENBLATT**



TECHNISCHE DATEN FERTIG - ELEMENTS		
GEWICHT DES MATERIALS	800-1000 kg/mc	
REIDUNGSWINKEL LAND	32°	
UNBEABSICHTIGTER ÜBERLAST (TRAKTOR ZU ZERKLEINERN)	1000 kg/mq	
MATERIALANFORDERUNGEN		
BETON	R'ck schalung> 20 N/mmq R'ck a 28 tagen ≥ 40 N/mmq	
BETONSTAHLMATTEN: STAHL B45OC überprüft	Fyk ≽ 450 N/mmq Ftk ≥ 540 N/mmq	
EXPOSITIONSKLASSE	XA2	
BETONÜBERDECKUNG	3,0 cm	
BAUSTAHLABSTAND	≥ 2 cm ≥ Ø max	
REGULIERUNGSSTRUKTUR EIGENSCHAFTEN 14-01-2008		
Nutzungsklasse	I	
Cu	0,70	
Bodentyp	С	
Kategorie topographische	T1	

ANFORDERUNGEN FUR JE I-GRUNDLAGEN	
GRÖSSE BASIS DER ARBEIT GILT FÜR LAND RANGE	Ot,amm(SLE) ≥ 0,80 daN/cmq
Stände müssen Pläne gemacht WERDEN; Ich komplett aus-up muss in keller rest	
BETON	R'ck a 28 tagen ≥ 30 N/mmq
DIE KLASSE VON KONSISTENZ DRAIN:	\$3
ES IST ZUSATZ VON WASSER IM HOF VERBOTEN	
EXPOSITIONSKLASSE	XC2
BETONÜBERDECKUNG	3,0 cm
BAUSTAHLABSTAND	≥ 2 cm ≥ Ø max
STAHL B45OC überprüft:	fyk ≽ 450 N/mmq ftk ≽ 540 N/mmq
BETONSTAHLMATTEN B450A überrüft	fyk ≥ 450 N/mmq ftk ≥ 540 N/mmq