

ZAVORRE SUN BALLAST

Requisiti Tecnici

Denominazione:	Zavorra in calcestruzzo prefabbricato non armato. (All'interno è presente un tondino in ferro per aumentare l'elasticità meccanica)
Articolo:	Sun Ballast (Sistema Brevettato).

Basic Srl nella figura del legale rappresentate dichiara che la produzione del prodotto sopra citato rispetta tutte le istruzioni e le procedure del sistema di gestione qualità certificato secondo la UNI EN ISO 9001:2015 con certificazione TUV.

Ogni modifica effettuata sul prodotto di cui alla presente dichiarazione senza l'autorizzazione del fabbricante rende nulla la presente dichiarazione di requisiti tecnici.

Vengono di seguito riportate le caratteristiche tecniche del prodotto.

Caratteristiche tecniche

- Classe di esposizione: XC4 se non altrimenti specificato.
- Classe di resistenza minima: C32/40.
- Contenuto di cemento minimo: 340 Kg/m³.
- Classe di reazione al fuoco Euroclasse A1 secondo il sistema europeo di classificazione ai sensi del D.M. 14 ottobre 2022.
- Profondità massima di penetrazione all'acqua (H₂O) sotto pressione (500kPa): 15mm.
- Profondità media di penetrazione all'acqua (H₂O) sotto pressione (500kPa): 10mm.
- Determinazione forza di strappo/tenuta (pullout) di tassello M8 inglobato in CLS zavorra per trazione diretta di barra filettata M8 avvitata in esso.
- Minima resistenza della prova con trazione a 15 KN (1530 Kg) senza alcun sfilamento del tassello inserito nella zavorra Sun Ballast.
- Tolleranza peso: ±5%.

Reggio Emilia (RE) Italia, 20/05/2026

Il legale rappresentante
Maurizio Iannuzzi