

DECLARACIÓN DE REQUISITOS TÉCNICOS

Actualización 28/09/2023

Nombre :	Lastre de hormigón prefabricado sin reforzar (Al interior está presente un casquillo de hierro M8 para aumentar la elasticidad mecánica)
Artículo :	Sun Ballast (Sistema Patentada-Patented System)

Basic Srl, en la persona de su representante legal, declara que la producción es conforme a las normas UNI EN 206 y UNI 11104, a las instrucciones y procedimientos del sistema de gestión de calidad según la norma UNI EN ISO 9001:2015 con certificación TUV.

Cualquier modificación realizada en el producto mencionado en esta declaración sin la autorización del fabricante cancela esta declaración de requisitos técnicos.

Las características técnicas del producto se muestran a continuación.

Características técnicas

- Clase de la exposición : XC4;
- Clase de la resistencia : C32/40;
- Mínimo contenido de cemento : 340 kg/m³;
- Clase de resistencia al fuego: Clase O (Clase Italiana) A1 (Clase Europea con ref. UNI EN 13501-1:2019);
- Profundidad máxima de penetración H₂O bajo presión 500 kPa : 15 mm
- Profundidad mediana de penetración H₂O bajo presión 500 kPa : 10 mm
- Tolerancia de peso: ± 5%.
- Determinación de la fuerza de desprendimiento / sellado (pullout) del casquillo M8 incorporada en lastre CLS para la tracción directa de la varilla roscada M8 atornillada en él.

Resultado del ensayo de tracción a 15 KN (1530 kg.):

- Sin deslizamiento del inserto roscado;
- Ruptura de la varilla roscada.

Poviglio (RE) Italia, 07/01/2020

El representante legal
Maurizio Iannuzzi

