

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

N.º: HLE25-H006-241017

EN 206:2013+A1 / Código Estructural RD 470/2021

1. PRODUCTO

HLE25

2. NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE

AYMAR S.A.U.Carrtera C-35 KM.58,
08470 SANT CELONI (BARCELONA) ESPAÑA

3. USO PREVISTO

- Hormigón Ligero Estructural**

Trabajos de construcción tales como rehabilitación y aislamiento de cubiertas inclinadas, recrecidos y aislamientos transitables, rellenos de cámaras de aire, aislamientos sobre el terreno, drenajes y aislamientos de muros sótanos, soleras de baños y cocinas, aislamientos sobre techos, etc.

4. SISTEMA DE EVALUACIÓN Y VERIFICACIÓN DE LA CONSTANCIA DE LAS PRESTACIONES

Control de producción en fábrica y evaluación y verificación de producto de acuerdo con los requisitos aplicables de la siguiente normativa:

- EN 206:2013+A1.- Hormigón. Especificaciones, prestaciones, producción y conformidad.
- Código Estructural (Real Decreto 470/2021)



Planta y oficinas
Ctra. C-35, Km 58
08470 SANT CELONI (Barcelona)
Tel. (+34) 93 867 00 00
aymar@aymarsa.es
www.aymarsa.es





5. PRESTACIONES DECLARADAS

Característica esenciales		Ud	HLE25	Especificaciones técnicas
Agua de amasado	-	%	16 %	EN 206:2013+A1 / RD 470/2021
Tamaño máximo del árido (D _{máx})	EN 12620 EN 933-2	mm	10	
Mínimo contenido en cemento		Kg/m ³	-	
Máxima relación agua/cemento		a/c	0,6	
Resistencia a la compresión	EN 12390-3	N/mm ²	>25	
Consistencia del hormigón fresco	EN 12350-2 UNE 83313	Tipo asentamiento en mm	60-90	
Escurecimiento	EN 12350-8 UNE 83361	(d _r) mm	-	
Clase general de exposición relativa a la corrosión de las armaduras		Clase	XC2	

Las prestaciones del producto identificado en el punto 1 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 5.

La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante indicado en el punto 2.

Luís Jesús García-Muñoz Miras
Responsable del Sistema Integrado de Gestión
Calidad, Seguridad laboral, Medioambiente,
Minería Sostenible
Sant Celoni, 25 de marzo de 2026



Planta y oficinas
Ctra. C-35, Km 58
08470 SANT CELONI (Barcelona)
Tel. (+34) 93 867 00 00
aymar@aymarsa.es
www.aymarsa.es

