

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

De acuerdo con el Reglamento Europeo de Productos de Construcción nº 305/2011

Nº MA002.00-251001



EN 998-2:2016

1. PRODUCTO

MORTERO DE ALBAÑILERÍA

GRIS M2,5
GRIS M5
GRIS M7,5
GRIS M7,5H
GRIS M15
GRIS SILICIO M5
GRIS SILICIO M7,5
GRIS SILICIO M7,5H
GRIS CAL M2,5b
GRIS CAL M5b
BLANCO M5H
BLANCO M7,5H

2. NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE

AYMAR S.A.U.

Carretera C-35 KM.58,
8470 SANT CELONI (BARCELONA)

3. USO PREVISTO

- Morteros de Albañilería, EN 998-2:2016.

Uso corriente en albañil (G) destinada a la edificación y a la ingeniería civil

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

Sistema 2+

5. ORGANISMO NOTIFICADO

AENOR, nº 0099

Evaluación del Control de Producción en Fábrica

Sistema 2 +

Certificado del Control de Producción en Fábrica, de fecha: 29/09/2010

• Página 1 de 2 •



Planta y Oficinas

Ctra. C-35, Km 58 · Ap. Correos nº1
08470 SANT CELONI (Barcelona)

Tel. (+34) 93 867 00 00

aymar@aymarsa.es
www.aymarsa.es

6. PRESTACIONES DECLARADAS

CARACTERÍSTICAS ESENCIALES		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	Ud.	PRESTACIONES											
				GRIS M2,5	GRIS M5	GRIS M7,5	GRIS M7,5H	GRIS M15	GRIS SILICIO M5	GRIS SILICIO M7,5	GRIS SILICIO M7,5H	GRIS CAL M2,5	GRIS CAL M5	BLANCO M5H	BLANCO M7,5H
Agua de amasado	-	EN 998-2:2016	%	15-16%	13-15%	15-16%	15-16%	15-16%	15-16%	15-16%	15-16%	15-16%	15-16%	15-16%	13-15%
Consistencia	EN 1015-3		mm	175 ±10	175 ±15	185 ±10	185 ±10	175 ±10	175 ±10	175 ±10	185 ±10	175 ±10	185 ±10	185 ±10	175 ±15
Tiempo de trabajabilidad	EN 1015-9		minutos	90	75	75	180	80	75	90	90	110	60	90	140
Densidad aparente del mortero endurecido seco	EN 1015-10		Kg/m³	1800-2000	1800-2000	1800-2000	1800-2000	1800-2000	1800-2000	1800-2000	1800-2000	1800-2000	1800-2000	1800-2000	1800-2000
Resistencia a compresión	EN 1015-11		Categoría	M2,5	M5	M7,5	M7,5	M15	M5	M7,5	M7,5	M2,5	M5	M5	M7,5
Resistencia inicial al cizallamiento	EN 998-2 (annex C)		N/mm²	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15
Contenido en cloruros	EN 1015-17		%	< 0,1%	< 0,1%	< 0,1%	< 0,1%	< 0,1%	< 0,1%	< 0,1%	< 0,1%	< 0,1%	< 0,1%	< 0,1%	< 0,1%
Reacción al Fuego	EN 998-2		Clase	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1
Absorción de agua por capilaridad	EN 1015-18		Kg/(m²·min ^{0,5})	<2	<2	<2	<0,2	<2	<2	<2	<0,2	<2	<2	<0,2	<0,2
Conductividad Térmica	EN 1745 (taula A.12) valor tabulat		λ _{10,dry} (W/mK)	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96
Coeficiente de difusión de vapor de agua	EN 1745 (taula A.12) valor tabulat		μ	15/35	15/35	15/35	15/35	15/35	15/35	15/35	15/35	15/35	15/35	15/35	15/35
Durabilidad				NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD

Las prestaciones del producto identificado en el punto 1 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 6. Esta 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, Medio ambiente, Minería Sostenible

Sant Celoni, 1 de octubre de 2025

• Página 2 de 2 •