

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

Conforme al Reglamento Europeo de Productos de Construcción nº 305/2011

Nº MA001.06-190527



EN 998-2:2016

1. PRODUCTO

MORTEROS PARA ALBAÑILERÍA

GRIS M2,5
GRIS M5
GRIS M7,5
GRIS M7,5H
GRIS M15
GRIS SILÍCEO M5
GRIS SILÍCEO M7,5
GRIS SILÍCEO 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,
08470 SANT CELONI (BARCELONA)

3. USO PREVISTO

- **Morteros para albañilería, EN 998-2:2016.**
Uso corriente en albañilería (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 •



SGM-001/2009



ER-1277/2010



SST-006/2018



GA-2010/0955
Minia "XALUXA"



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

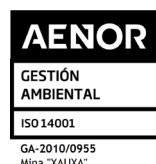
6. PRESTACIONES DECLARADAS

CARACTERÍSTICAS ESENCIALES		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	Ud	PRESTACIONES											
				GRIS M2,5	GRIS M5	GRIS M7,5	GRIS M7,5H	GRIS M15	GRIS SILÍCEO M5	GRIS SILÍCEO M7,5	GRIS SILÍCEO M7,5H	GRIS CAL M2,5	GRIS CAL M5	BLANCO M5H	BLANCO M7,5H
Agua de amasado	-	EN 998-2:2016	%	16%	16%	16%	16%	16%	16%	16%	16%	16%	16%	16%	16%
Consistencia	EN 1015-3		mm	175 ±10	175 ±10	175 ±10	175 ±10	175 ±10	175 ±10	175 ±10	175 ±10	175 ±10	175 ±10	175 ±10	175 ±10
Tiempo de trabajabilidad	EN 1015-9		minutos	90	75	75	180	260	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 (anexo 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 (tabla A.12) valor tabulado		λ _{10,dry} (W/mK)	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82
Coefficiente de difusión de vapor de agua	EN 1745 (tabla A.12) valor tabulado		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. La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante indicado en el punto 2.

Luis Jesús Garcia-Muñoz Miras
Responsable del Sistema Integrado de Gestión
Calidad, Seguridad laboral, Medioambiente, Minería Sostenible
Sant Celoni, 27 de mayo de 2019

• Página 2 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

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

Conforme al Reglamento Europeo de Productos de Construcción nº 305/2011

Nº MR003.04-200610



EN 998-1:2016

1. PRODUCTO

MORTEROS PARA REVOCO Y ENLUCIDO

GRIS M5
GRIS M7,5
GRIS M7,5H
GRIS SILÍCEO M5
GRIS SILÍCEO M7,5
GRIS SILÍCEO M7,5H
GRIS CAL M5b
BLANCO M5H
BLANCO M7,5H

REVEMAR REVOCO CAPA GRUESA BLANCO/GRIS
REVEMAR REVOCO CAPA FINA BLANCO/GRIS
REVEMAR PROYECTABLE BLANCO/GRIS
REVEMAR PROYECTABLE GRIS HIDRÓFUGO
RÚSTICO

2. NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE

AYMAR S.A.U.

Carretera C-35 KM.58,
08470 SANT CELONI (BARCELONA)

3. USO PREVISTO

- **Morteros para revoco y enlucido, EN 998-1:2016.**
Uso corriente en revocos y enlucidos para terminación de muros, techos, pilares y tabiques.

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

Sistema 4

5. PRESTACIONES DECLARADAS

CARACTERÍSTICAS ESENCIALES		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	Ud	PRESTACIONES													
				GRIS M5	GRIS M7,5	GRIS M7,5H	GRIS SILÍCEO M5	GRIS SILÍCEO M7,5	GRIS SILÍCEO M7,5H	GRIS CAL M5	BLANCO M5H	BLANCO M7,5H	REVEMAR PROYECTABLE BLANCO/GRIS	REVEMAR PROYECTABLE GRIS HIDRÓFUGO	REVEMAR REVOCO CAPA GRUESA BLANCO/GRIS	REVEMAR REVOCO CAPA FINA BLANCO/GRIS	RÚSTICO
Agua de amasado	-	EN 998-1:2016	%	16%	16%	16%	16%	16%	16%	16%	16%	16%	16 %	16 %	16 %	20%	18%
Consistencia	EN 1015-3		mm	175 ±10	175 ±10	175 ±10	175 ±10	175 ±10	175 ±10	175 ±10	175 ±10	175 ±10	160 ±10	160 ±10	160 ±10	170 ±10	180 ±10
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	1200-1700	1200-1700	1600-1800	1000-1500	1500-1900
Resistencia a compresión	EN 1015-11		Categoría	CS III	CS IV	CS IV	CS III	CS IV	CS III	CS III	CS III	CS IV	CS III	CS III	CS III	CS III	CS III
Adhesión	EN 1015-11		Soporte hormigón N/mm²	>0,25	>0,35	>0,35	>0,25	>0,30	>0,30	>0,25	>0,30	>0,50	>0,30	>0,30	>0,30	>0,40	>0,30
Absorción de agua por capilaridad	EN 1015-18		Categoría	W0	W0	W2	W0	W0	W2	W0	W2	W2	W0	W1	W2	W2	W2
Permeabilidad al vapor de agua	EN 1015-19		Reactivo Nitrato Potásico μ	<10	<20	<25	<10	<15	<10	<10	<8	<25	<10	<10	<30	<15	<20
			Reactivo Cloruro de Litio μ	<10	<20	<25	<10	<15	<10	<10	<8	<25	<10	<10	<30	<15	<20
Conductividad Térmica	EN 1745 (tabla A.12) valor tabulado		λ _{10,dry} (W/mK)	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	0,45	0,45	0,61	0,33	0,61
Reacción al Fuego	EN 998-1		Clase	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1
Durabilidad			NPD	NPD	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 5. La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante indicado en el punto 2.

Luis Jesús García-Muñoz Miras
Responsable del Sistema Integrado de Gestión
Calidad, Seguridad laboral, Medioambiente, Minería Sostenible
Sant Celoni, 10 de junio de 2020