

DECLARACIÓ DE PRESTACIONS

D'acord amb el Reglament Europeu de Productes de Construcció nº 305/2011

Nº MA002.00-251001



EN 998-2:2016

1. PRODUCTE

MORTERS PER A MAÇONERIA

GRIS M2,5
GRIS M5
GRIS M7,5
GRIS M7,5H
GRIS M15
GRIS SILICI M5
GRIS SILICI M7,5
GRIS SILICI M7,5H
GRIS CALÇ M2,5b
GRIS CALÇ M5b
BLANC M5H
BLANC M7,5H

2. NOM I ADREÇA DEL FABRICANT

AYMAR S.A.U.

Carretera C-35 KM.58,

8470 SANT CELONI (BARCELONA)

3. ÚS PREVIST

- Morters per maçoneria, EN 998-2:2016.

Ús corrent en paleta (G) destinada a l'edificació i a l'enginyeria civil

4. SISTEMA D' AVALUACIÓ I VERIFICACIÓ DE LA CONSTÀNCIA DE LES PRESTACIONS

Sistema 2+

5. ORGANISME NOTIFICAT

AENOR, nº 0099

Avaluació del Control de Producció en Fàbrica

Sistema 2 +

Certificat del Control de Producció a Fàbrica, de data: 29/09/2010

• Pàgina 1 de 2•



SGM-001/2009



ER-1277/2010



SST-006/2018



GA-2010/0955
Mina "LAUXA"



EMAS
Gestión ambiental verificada
Mina "LAUXA"

Planta i Oficines

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. PRESTACIONS DECLARADES

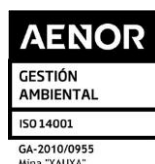
CARACTERÍSTIQUES ESSENCIALS		ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES	U.	PRESTACIONS											
				GRIS M2,5	GRIS M5	GRIS M7,5	GRIS M7,5H	GRIS M15	GRIS SILICI M5	GRIS SILICI M7,5	GRIS SILICI M7,5H	GRIS CALÇ M2,5	GRIS CALÇ M5	BLANC M5H	BLANC M7,5H
Aigua de pastat	-	EN 998-2:2016	%	15-16%	13-15%	15-16%	15-16%	15-16%	15-16%	15-16%	15-16%	15-16%	15-16%	15-16%	13-15%
Consistència	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
Temps de treballabilitat	EN 1015-9		minuts	90	75	75	180	80	75	90	90	110	60	90	140
Densitat aparent del morter endurit sec	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
Resistència a compressió	EN 1015-11		Categoria	M2,5	M5	M7,5	M7,5	M15	M5	M7,5	M7,5	M2,5	M5	M5	M7,5
Resistència inicial al cisallament	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
Contingut en clorurs	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%
Reacció al Foc	EN 998-2		Classe	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1
Absorció d' aigua per capil·laritat	EN 1015-18		Kg/(m²·min ^{0.5})	<2	<2	<2	<0,2	<2	<2	<2	<0,2	<2	<2	<0,2	<0,2
Conductivitat Tèrmica	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
Coeficient de difusió de vapor d' aigua	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
Durabilitat			NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	

Les prestacions del producte identificat en el punt 1 són conformes amb les prestacions declarades en el punt 6. Aquesta declaració de prestacions s'emet sota l'única responsabilitat del fabricant indicat en el punt 2.



Luis Jesús García-Muñoz Miras
Responsable del Sistema Integrat de Gestió
Qualitat, Seguretat laboral, Medi ambient, Minería Sostenible
Sant Celoni, 1 d'octubre de 2025

• Pàgina 2 de 2•



Planta i Oficines

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

Tel. (+34) 93 867 00 00

aymar@aymarsa.es
www.aymarsa.es