



DÉCLARATION DES PERFORMANCES

Conformément au règlement européen n° 305/2011 sur les produits de construction

N° : M7.5S-MA002.00-251001



EN 998-2: 2016

1. PRODUIT

GRIS SILICEUX M7.5

2. NOM ET ADRESSE DU FABRICANT

AYMAR S.A.U.

Cartera C-35 KM.58,
08470 SANT CELONI (BARCELONE) ESPAGNE

3. UTILISATION PRÉVUE

- Mortiers pour maçonnerie, EN 998-2:2016.

Usage courant en maçonnerie (G) destiné au bâtiment et au génie civil

4. SYSTÈME D'ÉVALUATION ET DE VÉRIFICATION DE LA CONFORMITÉ DES PERFORMANCES

Système 2 +

5. ORGANISME NOTIFIÉ

AENOR, n° 0099

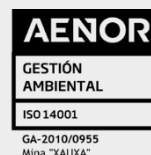
Évaluation du contrôle de la production en usine Système

2 +

Certificat de contrôle de la production en usine, en date du : 29/09/2010



Usine et bureaux
Route C-35, km 58
08470 SANT CELONI (Barcelone)
Tél. (+34) 93 867 00 00
aymar@aymarsa.es
www.aymarsa.es





6. PERFORMANCES DÉCLARÉES

Caractéristiques essentielles		Unité	GRIS SILICEUX M 7,5	Spécifications techniques
Eau de gâchage	-	%	15 - 16 %	EN 998-2:2016
Consistance	EN 1015-3	mm	175 ± 10	
Durée de travail	EN 1015-9	minutes	90	
Densité apparente du mortier durci sec	EN 1015-10	kg/m ³	1800-2000	
Résistance à la compression	EN 1015-11	Catégorie	M7,5	
Résistance initiale au cisaillement	EN 998-2 (annexe C)	N/mm ²	0,15	
Teneur en chlorures	EN 1015-17	%	< 0,1 %	
Réaction au feu	EN 998-2	Classe	A1	
Absorption d'eau par capillarité	EN 1015-18	kg/(m ² · min ^{0,5})	<2	
Conductivité thermique	EN 1745 (tableau A.12) valeur tableau	$\lambda_{10,dry}$ (W/mK)	0,96	
Coefficient de diffusion de la vapeur d'eau	EN 1745 (tableau A.12) valeur tableau	μ	15/35	
Durabilité			NPD	

Les performances du produit identifié au point 1 sont conformes aux performances déclarées au point 6. La présente déclaration de performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant indiqué au point 2.

Luis Jesús Garcia-Muñoz Miras
Responsable du système de gestion intégré
Qualité, Sécurité au travail, Environnement, Exploitation minière
durable Sant Celoni, le 18 mars 2026



Usine et bureaux
Route C-35, km 58
08470 SANT CELONI (Barcelone)
Tél. (+34) 93 867 00 00
aymar@aymarsa.es
www.aymarsa.es

