
	<b>FITXA TÈCNICA DE CARACTERÍSTIQUES</b> <b>ARENES I GRAVES CASTELLOTT, S.A.</b>	
	Norma: UNE-EN 998-2 “Especificaciones de los morteros para albañilería. Parte 1: Morteros para albañilería”	 04 0370-CPD-0339



**0370-CPD-339**  
**04**

*Arenes i Graves Castellot, S.A.*  
*Paratge el Falgas, s/n*  
*Manlleu*

**Descripció del producte :**

M-7,5/CEM : Morter dissenyat per ús corrent (G) destinat a ser utilitzat en construccions exteriors sotmeses a requisits estructurals

**Sobre el morter fresc**

Temps d'utilització (EN 1015-9).....	<b>28 H i 20 min</b>
Contingut en ions clorurs (EN 1015-7)...	<b>0,00 % Cl</b>
Densitat aparent (EN 1015-16).....	<b>1692,5 Kg/m<sup>3</sup></b>

**Sobre el morter endurit**

Resistència a la compressió (EN 1015-11)	<b>M 7,5 N/ mm<sup>2</sup></b>
Resistència d'unió (adhesió) ( EN 1052-3)	<b>0,15 N/mm<sup>2</sup></b>
Absorció d'aigua (EN 1015-18).....	<b>6,85 Kg/(m<sup>2</sup>.min<sup>0,5</sup>)</b>
Permeabilitat al vapor d'aigua (EN 1745)	<b>μ 15/35</b>
Conductivitat tèrmica (EN 1745).....	<b>(λ 10, sec) = 0,83 (W/mK) per P=50%</b> <b>= 0,93 (W/mK) per P=90%</b>
Reacció enfront al foc ( EN 13501-1).....	<b>Classe A1</b>