

# DECLARACIÓ DE PRESTACIONS

Nº 003M/010713



1. Nom i codi d'identificació:

**Mortor Sec M-7,5 100% Silícic Selecció**

2. Nom i adreça del fabricant:

**Arenes Bellpuig, S.L.**  
Ctra. Ivars Km 1,5.  
25250 Bellpuig -Lleida

3. Ús previst:

Mortor de paleta d'ús genèric (G), per a ambients passius, apte per a paleta armada i usos en construccions sotmeses a requisits estructurals en murs, pilars i envans exposats a la intempèrie. Apte per a protecció contra el foc.

4. Sistema d'avaluació i verificació de la constància de les prestacions:

Sistema 2+

5. Organisme notificat:

BUREAU VERITAS CERTIFICATION  
Número d'organisme notificat 1035  
Avaluació del control de producció en fàbrica  
Sistema 2+  
Certificat del control de producció en fàbrica, de data: 12-09-2007.

6. Prestacions declarades

Característiques essencials	Prestacions	Especificacions tècniques harmonitzades
Resistència a compressió	$\geq 7,5 \text{ N/mm}^2$	EN 998-2 : 2010
Resistència d'unió (adhesió)	$\geq 0,15 \text{ N/mm}^2$ (valor tabulat)	
Contingut de clorurs	$\leq 0,1 \%$	
Reacció front al foc	Euroclase A1	
Absorció d'aigua	$< 1 \text{ Kg}/(\text{m}^2 \text{min}^{0,5})$	
Permeabilitat al vapor d'aigua	$\mu 15/35$ (valor tabulat)	
Conductivitat tèrmica/densitat	$0,8 \pm 0,1 \text{ W/mK}$ (valor tabulat)	
Durabilitat	NPD	

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

Signat per i en nom del fabricant per:

Pedro Hidalgo

Bellpuig, 1 de Juliol de 2013