



Nº: 0137-CPR2013/07/02

Producto: **Mortero de Albañilería (Diseñado). Valsec M-5**

Tipo/ Código: **M 5**

Nombre Fabricante: **Prebesec (Grupo Cementos Portland Valderrivas)**

Dirección completa fabricante: **c/ Cerámica nº6 naves 7-8-9 Pol. Ind. Magarola Sud. 08292 Esparreguera. (Barcelona).**

Uso Previsto: **Mortero de Albañilería diseñado para uso corriente**

Sistema de evaluación y verificación de la constancia de prestaciones: **2+**

Organismo notificado:

- Nombre y nº: **AENOR, nº 0099**
- Tarea realizada: **Certificación del control de producción en fábrica**
- Sistema de evaluación: **2+**
- Documento Emitido y fecha de emisión: **Certificado del control de producción en fábrica, 0099/CPR/A69/0137 de fecha: 02/06/2005**

Prestaciones declaradas:

Características esenciales	Prestaciones	Normas armonizadas
Resistencia a compresión	$\geq 5 \text{ N/mm}^2$	EN 998-2:2010
Resistencia de unión	0.15 N/mm^2 valor tabulado	
Contenido en iones cloruro (<i>en fábrica armada</i>)	$< 0,1\%$	
Reacción frente al fuego (<i>elementos sometidos a requisitos frente al fuego</i>)	Clase A1	
Absorción de agua (<i>uso en exteriores</i>)	$< 2 \text{ Kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{min}^{0,5})$	
Permeabilidad al vapor de agua (<i>uso en exteriores</i>)	$\mu 15/35$	
Conductividad térmica (<i>en elementos sometidos a requisitos de aislamiento térmico</i>)	($\lambda 10$ seco) 0.76 W/mK (valor medio tabulado; $P=90\%$)	
Durabilidad	Evaluación basada en disposiciones válidas en el lugar previsto de utilización del mortero	

Las prestaciones del producto identificado son conformes con las prestaciones declaradas en esta tabla.

La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante indicado en este documento.

Firmado por y en nombre del fabricante por:

A Alonso
Gerente Calidad

Papiol. 2 de Julio 2013.