

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

Nº: EB-MA-B39

Código de identificación: B-39 BRICO MORTERO DE CEMENTO PORTLAND

Lote: 110709

Usos: Mortero fibrado para la restauración y alisado de fachadas al exterior

Fabricante: Establecimientos Baixens S.L.

Pol. Industrial Moncarra, s/nº 46230 Alginet (VALENCIA)

Sistema de Evaluación: Sistema 4

Organismo notificado:

→LGAI TECHNOLOGICAL CENTER

Nº 0370

ENSAYO INICIAL DE TIPO por el Sistema 4

Prestaciones:

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Reacción frente al fuego	A2s1d0	EN 13501-1:2002
Adhesión	1.0 N/mm ²	EN 1015-12:2000
Absorción de agua	W2	EN 1015-18:2003
Coeficiente de difusión del vapor de agua	μ 6.05	EN 1015-19:1999
Conductividad térmica	$(\lambda_{10, dry})$ 0.127 W/Mk	EN 1745:2002
Durabilidad (ciclos hielo-deshielo)	Adhesión: 1.0 N/mm² (en 1cm de espesor sobre bloque de hormigón) 1.0 N/mm² (en 2cm de espesor sobre bloque de hormigón) 1.0 N/mm² (en 1cm de espesor sobre soporte de albañilería) 1.0 N/mm² (en 2cm de espesor sobre soporte de albañilería) Permeabilidad: 0.1 ml/cm² después de 48h (en 1cm de espesor sobre bloque hormigón) 0.1 ml/cm² después de 48h (en 2cm de espesor sobre bloque hormigón) 0.1 ml/cm² después de 48h (en 1cm de espesor sobre soporte de albañilería) 0.1 ml/cm² después de 48h (en 1cm de espesor sobre soporte de albañilería)	EN 1015-21:2003

Las prestaciones del B-39 BRICO MORTERO DE CEMENTO PORTLAND con lote 110709 son conformes con las prestaciones declaradas.

La presente Declaración de Prestaciones se emite bajo la sola responsabilidad de ESTABLECIMIENTOS BAIXENS.

Firmado por y en nombre de Establecimientos Baixens:

M Carmen Baixauli Grancha Dtra. I+D+I Coleg 2950-V

Valencia, 07 de Septiembre de 2011