

CERTIFICADO DE ENSAYOS SIMPLIFICADO

Nr. 11/3210-1673-S

Bellaterra, a 01 de Septiembre de 2011

PAVISTAMP Pol. Ind. MAS-ROIG, 3 PARCELA 50 43896 L'ALDEA (Tarragona)		MORTERO REFRACTARIO	
Ensayos Iniciales sistema 2+ o 4, según UNE-EN 998-1/2:03			Resultados
Agua de amasado			12,0%
1- Consistencia mesa sacudidas, UNE-EN 1015-3:2000			152 mm
2- Resistencias mecánicas del mortero, UNE-EN 1015-11:2000.	Resistencia a flexión		10,7 N/mm²
	Resistencia a compresión		97,7 N/mm²
3- Densidad en polvo, CSTB 2669			1682 Kg/m³
4- Densidad aparente en seco del mortero endurecido, UNE-EN 1015-10:2000.			2289 Kg/m³
5- Adherencia sobre soportes de cerámica y de hormigón, UNE-EN 1015-12:2000	Soporte de Hormigón		2,5 MPa
	Soporte Cerámico		0,8 MPa
7- Módulo de elasticidad dinámico, Cahier CSTB 2669			45019 MPa
8- Temperatura máxima de resistencia térmica según procedimiento interno.			Sin defectos
9- Resistencia a la exposición a aguas saladas o ácidas según procedimiento interno.			Sin defectos
10- Determinación de la granulometría , UNE-EN 1015-1:1999.			% Finos = 69,9