

# CERTIFICADO DE ENSAYOS SIMPLIFICADO

**Nr. 12/4950-737-S2**

Bellaterra, 22 de Mayo de 2012		Producto:	
<b>PINTURAS DE LA PEÑA, S.L.</b> N.I.F.: B45034790 Crt. Ordaz s/n 45400 Mora (Toledo)		<b>RUGOPEÑA LISO</b>	
PRODUCTOS Y SISTEMAS PARA LA PROTECCIÓN Y REPARACIÓN DE ESTRUCTURAS DE HORMIGÓN. Definiciones, requisitos, control de calidad y evaluación de la conformidad. UNE-EN 1504-2 Parte 2: Sistemas de protección superficial para el hormigón.			
Ensayos de Identificación		Resultados	Requisitos
<b>6- Determinación del contenido en cenizas, UNE-EN ISO 3451-1:2008</b>	<b>600 °C</b>	13,67%	±5%
	<b>750 °C</b>	42,40%	
	<b>850 °C</b>	43,72%	
	<b>950 °C</b>	46,60%	
<b>7- Determinación de la viscosidad, UNE-EN ISO 3219:1995</b>		11605 mPa*s	±20%
<b>8- Termogravimetría, UNE-EN ISO 11358:1997</b>		35,90%	Confirmado por comparación y ±15% con relación a la pérdida de masa a 600°C.
<b>9- Análisis infrarojo, UNE-EN 1767:2000</b>	<b>Carga de la pintura</b>	Naturaleza inorgánica	Las posiciones e intensidades relativas de las principales bandas de absorción deben corresponder a las del espectro de referencia.
	<b>Resina de la pintura</b>	Resina tipo Acrílico-Estirénica	
<b>10- Determinación del contenido en materia no volatil, UNE-EN ISO 3251:2008</b>		71,94%	±5%

Responsable de Materiales de Construcción.  
 LGAI TECHNOLOGICAL CENTER, S.A.

Técnico Responsable  
 LGAI TECHNOLOGICAL CENTER, S.A.