

CERTIFICADO DE ENSAYOS SIMPLIFICADO

Nº 19/18836-155-S

Bellaterra, 13 de Marzo de 2019		Producto:			
<p align="center">PINTURAS AYELENSES S.L N.I.F.: B46203550 Plaza San José s/n 46812 Aiolo de Malferit (Valencia)</p>		<p align="center">PINTURA DE TRÁFICO</p>			
PRODUCTOS Y SISTEMAS PARA LA PROTECCIÓN Y REPARACIÓN DE ESTRUCTURAS DE HORMIGÓN. Definiciones, requisitos, control de calidad y evaluación de la conformidad. UNE-EN 1504-2:2005 Sistemas de protección superficial para el hormigón.					
Ensayos	Resultados	Requisitos			
		Sistemas Flexibles		Sistemas Rígidos	
1- Determinación de la adherencia por tracción directa, UNE-EN 1542:1999	3,3 Mpa	Sin cargas de tráfico	Con cargas de tráfico	Sin cargas de tráfico	Con cargas de tráfico
		≥0,8 MPa	≥1,5 MPa	≥1,0 MPa	≥2,0 MPa
2- Determinación de la resistencia al impacto, UNE- EN ISO 6272-1:2012	24,5 Nm	Clase I		Clase II	Clase III
		≥4 Nm		≥10 Nm	≥20 Nm
3- Determinación del desgaste Taber, UNE- EN 5470-1	143 mg	Pérdida de masa < 3000 mg			
4- Determinación del índice de transmisión de agua líquida (permeabilidad), UNE-EN 1062-3:2008	0,0003 Kg/m ² h ^{0,5}	W < 0,1 Kg/m ² *h ^{0,5}			

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

Técnico Responsable
LGAI TECHNOLOGICAL CENTER, S.A.