



1. Producto y tipo: **PLIOVAL\_RESINA PLIOLITE**

REVESTIMIENTO ACRILICO BASE SOLVENTE , ACABADO MATE , PARA PARADES DE HORMIGÓN.

2. Nombre y dirección de contacto del fabricante:

**PINTURAS ISAVAL S.L – C/.VELLUTERS, 2-14 - PI CASANOVA - 46394 - RIBARROJA DEL TURIA (VALENCIA)**

3. Uso o usos previstos del producto: **REVESTIMIENTO/CONTROL DE LA HUMEDAD Y CONTROL DE LA PENETRACIÓN**

4. Sistema o sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones: **Sistema (2+)+(4)**

5. Nombre y título de la norma armonizada: **EN 1504-2: 2004 Productos y sistemas para la protección y reparación de estructuras de hormigón. Definiciones, requisitos, control de calidad y evaluación de la conformidad. Parte 2: Sistemas de protección superficial para el hormigón.**

6. Organismo notificado: **ALL WORLD CERTIFICACIÓN. Nº ORGANISMO NOTIFICADO 1170**

Tarea realizada por el sistema (2+)+ (4) y emitido en 2016 con Nº de CERTIFICADO: 1170/CPR/ER.00620

PINTURAS ISAVAL ha sometido este producto a los ensayos iniciales de tipo conforme a los requisitos descritos en el anexo ZA de la norma EN 1504-2 e implantado un control de producción y un sistema de control de muestras tomadas en fábrica de acuerdo con la norma EN 1504-8.

7. Prestaciones declaradas:

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas.
Retracción lineal	NPD	
Coefficiente de dilatación térmica	NPD	
Corte por enrejado		
Permeabilidad CO <sub>2</sub>	Sd>50 m	EN 1504-2:2004
Permeabilidad al vapor de agua	Clase I	EN 1504-2:2004
Absorción capilar y permeabilidad al agua	W < 0.1 Kg/m <sup>2</sup> *h0.5.	EN 1054-2:2004
Compatibilidad térmica	NPD	
Resistencia al choque térmico	NPD	
Resistencia Química	NPD	
Resistencia a la fisuración	NPD	
Adhesión mediante ensayo de arrancamiento	≥0.8 N/mm <sup>2</sup>	EN 1504-2:2004
Reacción al fuego	NPD	
Resistencia al derrape	NPD	
Envejecimiento artificial	NPD	
Comportamiento antiestático	NPD	
Adhesión en hormigón húmedo	NPD	
Sustancias peligrosas	Conforme con apartado 5.4	EN 1504-2:2004

8. Las prestaciones del producto **PLIOVAL** son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 7. La presente declaración de prestaciones se emite bajo la sola responsabilidad de Pinturas Isaval S.L

Ribarroja del Túria, 1 de Octubre de 2016.

**PINTURAS ISAVAL, S.L.**  
B - 46069654  
Cl. Velluters - par. 2-14 P. Casanova  
46394 - Ribarroja del Turia  
Valencia



**D. RAFAEL VALLEJO IZQUIERDO**  
Director Técnico de Pinturas Isaval, S.L.