



1. Producto y tipo: **Rhonaplast Exteriores**
PLASTE EN POLVO, PARA ENLUCIDO Y REPARACION DE FISURAS EN FACHADAS 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/RESISTENCIA FISICA y AUMENTO DE RESISTIVIDAD**
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+)+(3) 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	
Resistencia a la compresión	NPD	
Coefficiente de dilatación térmica	NPD	
Resistencia a la abrasión	Pérdida de peso < 3000 mg H22/1000 ciclos/carga 1000 g	EN 1504-2:2004
Adherencia corte por enrejado	NPD.	
Permeabilidad al vapor de agua	Clase I < 5 m	EN 1504-2:2004
Absorción capilar y permeabilidad al agua	W< 0.1 kg/mm2h0.5	EN 1504-2:2004
Ciclos de hielo-deshielo	NPD	
Ciclos de enfriamiento brusco	NPD	EN 1504-2:2004
Ciclos térmicos sin inmersión en sales de deshielo	NPD	
Envejecimiento 7d a 70°C	NPD	
Resistencia al choque térmico	NPD	
Resistencia a la fisuración	NPD	
Resistencia al impacto	Clase III (no presenta fisuras ni deformaciones)	EN 1504-2:2004
Adhesión por tracción directa	>0.8 N/mm2	EN 1504-2:2004
Clasificación al fuego	A1	EN 1504-2:2004
Resistencia al deslizamiento/derrape	NPD	
Comportamiento después de envejecimiento artificial	NPD	
Comportamiento antiestático	NPD	
Adhesión sobre hormigón húmedo	NPD	

8. Las prestaciones del producto **RHONAPLAST EXTERIORES** 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, 21 de noviembre de 2016.

D. RAFAEL VALLEJO IZQUIERDO
Director General de Pinturas Isaval S.L.
PINTURAS ISAVAL, S.L.
B - 46069654
C/.Velluters - par. 2-14 P. Casanova
46394 - Ribarroja del Turia
Valencia