

- Producto y tipo: **EPOXI SUELOS AL AGUA 2 COMPONENTES**
PINTURA EPOXI EN BASE ACQUOSA SEMIBRILLANTE PARA PAREDES Y SUELOS DE HORMIGÓN, ALTAS PRESTACIONES
- Nombre y dirección de contacto del distribuidor:
Pyma S.L, Acuario 23B, local 3. CP 28042 Madrid.
- Uso o usos previstos del producto: **REVESTIMIENTO/RESISTENCIA FISICA Y QUIMICA**
- Sistema o sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones: **Sistema (2+)+(3)**
- 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.**
- Organismo notificado: **ALL WORLD CERTIFICACIÓN. Nº ORGANISMO NOTIFICADO 1170**
Tarea realizada por el sistema (2+)+(3) y emitido en 2011 con Nº de CERTIFICADO: 1170/CPD/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	UNE EN ISO 5470-1:1999
Corte por enrejado	NPD	
Absorción capilar y permeabilidad al agua	W < 0.1 Kg/m2*h0.5.	EN 1062-3
Compatibilidad térmica	NPD	
Resistencia al choque térmico	≥ 1.5 N/mm2	UNE EN 13687:2002
Resistencia a la fisuración	NPD	
Resistencia al impacto	Clase III	UNE EN ISO 6272-1:2004
Adhesión mediante ensayo de arrancamiento	≥ 1.5 N/mm2	UNE EN 1542:2000
Reacción al fuego	A2-s1	UNE EN 13501-1:07
Resistencia al derrape	NPD	
Envejecimiento acelerado	NPD	
Comportamiento antiestático	NPD	
Adhesión en hormigón húmedo	NPD	
Sustancias peligrosas	No emite, una vez endurecido, sustancias peligrosas para la salud, la higiene y el medioambiente.	
Resistencia a un fuerte ataque químico	Disminución de la dureza < 50%	UNE EN 13529:2005

8. Las prestaciones del producto **EPOXI SUELOS AL AGUA 2 COMPONENTES** 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 julio de 2013.



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

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