


1. Producto y tipo: CAOVAL.

Revestimiento mural a base de cal aérea y áridos seleccionados de uso interior-externo, aspecto mate mineral, alta transpirabilidad y características protectoras frente a los ataques microbiológicos. Indicada para trabajos de conservación y recuperación estética de superficies de alto valor patrimonial.

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
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 2018 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	NPD	
Permeabilidad al vapor de agua	Clase I	EN 1504-2:2004
Absorción capilar y permeabilidad al agua	$W < 0.1 \text{ Kg/m}^2 \cdot \text{h} \cdot 0.5$	EN 1504-2:2004
Compatibilidad térmica	NPD	
Resistencia a la fisuración	NPD	
Adhesión mediante ensayo de arrancamiento	$\geq 0.8 \text{ MPa}$	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	No emite, una vez endurecido, sustancias peligrosas para la salud, la higiene y el medioambiente.	EN 1504-2:2004

8. Las prestaciones del producto CAOVAL 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, 06 de agosto de 2019.



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.