

1. Producto y tipo: **REVIQUARZ NT**

Mortero mineral estructurado en base a resinas híbridas de nanocomposite de última tecnología para la impermeabilización y decoración de paredes 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**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 | 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 | $\geq 0.8 \text{ N/mm}^2$ | 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. | |

8. Las prestaciones del producto **REVIQUARZ NT** 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 febrero de 2016.



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