

DoP - DECLARACIÓN de PRESTACIONES
Reglamento de Productos de Construcción nº305/2011

CPR-ES2-0003

| | |
|--|--|
| Fabricante | TECNOPOL SISTEMAS, S.L. |
| Dirección | Finlàndia, 33 08520 Les Franqueses del Vallès · Barcelona · Spain |
| Contacto | t +34 935 682 111 · f +34 935 68 0211 · www.tecnopolgroup.com · info@tecnopol.es |
| Identificación producto/sistema | TECNOCOAT P-2049 |
| Usos previstos | revestimiento líquido bicomponente a base de poliurea pura para la protección de hormigones estructurales |
| Norma armonizada | EN 1504-2:2004 |
| Sistema EVCP | Sistema 4 Sistema 3(reacción al fuego) |
| Organismo notificado | El organismo notificado Tecnia Research & Innovation, nº1292, ha evaluado las prestaciones (según EN 1504-2:2004) con arreglo a ensayos basados en el muestreo realizado por el fabricante El organismo notificado LNE, nº0077, ha evaluado las prestaciones (reacción al fuego) con arreglo a ensayos basados en el muestreo realizado por el fabricante |
| Fecha de revisión | 22-01-2019 |

PRESTACIONES DECLARADAS

| | |
|--|---|
| <p>Permeabilidad al agua líquida EN 1062-6:2003</p> <p>Determinación de la resistencia a la abrasión</p> | <p>w < 0.1 kg / m² * h 0,5</p> <p>Pérdida de peso < 3.000 mg.</p> <p>after impact, no cracking or flaking class II: >10 Nm Class III: > 20Nm</p> |
| <p>Ensayo de caída de una masa</p> | |
| <p>Resistencia a fuertes ataques químicos (Clase I:3 días sin presión)</p> | <p>Disminución de la dureza en menos del 50%, 24 horas después de eliminar el líquido del ensayo</p> |
| <p>Velocidad transmisión agua-vapor EN ISO 7783:2001</p> | <p>CLASS I: SD<5m</p> |
| <p>Permeabilidad al dióxido de carbono CO2 EN 1062-6:2003</p> | <p>SD<50m</p> |
| <p>Determinación de la adhesión por tracción directa</p> | <p>0,9 MPa</p> |

El rendimiento del producto identificado anteriormente se ajusta al conjunto de rendimientos declarados. La presente declaración de prestaciones se expide, de conformidad con el Reglamento (UE) no 305/2011, bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante indicado anteriormente. DoP en formato Pdf disponible en la página web de Tecnopol.

Firmado por y en nombre del fabricante por: David Pont Sanchez - Director Técnico Tecnopol

Les Franqueses del Vallès, 13/09/2019

DoP in PDF format are available in the Tecnopol website.