DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

N. CPR-ES2/0032

1|Código de identificación única del producto-tipo	**PRIMER PU-1050**
2|Uso o usos previstos	Recubrimiento de poliuretano para uso previsto en la protección de superficies de hormigón, para la protección contra la penetración, control de humedad y aumento de resistividad
3|Fabricante	TECNOPOL SISTEMAS, S.L.U. Finlàndia, 33 08520 Les Franqueses del Vallés – Barcelona-Spain - www.tecnopol.es - t. +34 935682111
4|Sistemas de EVCP	EVCP-Sistema 3 EVCP-Sistema 3 (para la reacción al fuego)
5|Norma armonizada **Organismo notificado**	EN 1504-2:2005 Tablas 1 y 5 LGAI TECHNOLOGICAL CENTER, SA / Applus, N. 0370 LGAI TECHNOLOGICAL CENTER, SA / Applus, N. 0370
6|Prestaciones declaradas	

Características esenciales	Prestaciones
Reacción al fuego:	E_{fl}
Tracción directa:	3,6 MPa
Permeabilidad al vapor de agua:	
Transmisión agua-vapor	0,002 g/h
Transmisión de vapor de agua	4,2 g/m^2/día
Espesor de la capa de aire equivalente	S_d= 4,9 Clase I
Factor de resistencia al vapor de agua	μ=40.788
Permeabilidad al agua líquida:	W=0,0001 kg/m^2/h^{0,5}

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas.

La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) no 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado.

Firmado por y en nombre del fabricante por: **David Pont – *Technical Service Manager***

Les Franqueses del Vallés,

10/08/2023

Información REACH: la información referida al artículo 31 o, en su caso, al artículo 33 del Reglamento REACH (CE) nº 1907/2006 y las siguientes modificaciones se indican en la Ficha de Seguridad que Tecnopol Sistemas S.L.U. pone a disposición en el sitio web junto con esta Declaración de rendimiento actual.

DdP en formato Pdf de acceso público en el web de Tecnopol.

Revisión 0 notas:	*Primera edición*

Finlàndia, 33 · 08520 Les Franqueses del Vallès · Barcelona (Spain)
(+34) 93 568 21 11 · info@tecnopol.es · www.tecnopolgroup.com

CE **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.** , 0370	**TECNOPOL SISTEMAS, S.L.U., Finlàndia, 33 08520 Les Franqueses del Vallés – Barcelona-Spain –** www.tecnopol.es
21 **CPR-ES2/0032** **EN 1504-2:2005 Tablas 1 y 5** **PRIMER PU-1050** Recubrimiento de poliuretano para uso previsto en la protección de superficies de hormigón, para la protección contra la penetración, control de humedad y aumento de resistividad	

Reacción al fuego:	E_{fl}
Tracción directa:	3,6 MPa
Permeabilidad al vapor de agua:	
Transmisión agua-vapor	0,002 g/h
Transmisión de vapor de agua	4,2 g/m^2/día
Espesor de la capa de aire equivalente	S_d= 4,9 Clase I
Factor de resistencia al vapor de agua	μ=40.788
Permeabilidad al agua líquida:	W=0,0001 kg/m^2/h^{0,5}

Nota:

TECNOPOL SISTEMAS S.L.U. proporciona este anexo, junto con la DdP para facilitar la consulta del marcado CE para los clientes internacionales. El marcado que se muestra aquí puede diferir del impreso en el envase o los documentos de acompañamiento debido a:

- Los valores NPD (No Performance Determined) pueden ser omitidos por la marca CE,
- Adaptaciones gráficas en relación al espacio disponible y medios de impresión utilizados,
- Utilización de un idioma diferente (el mismo embalaje se puede utilizar en muchos países),
- Producto ya en stock en el momento de la actualización del marcado,
- Errores de impresión.

Finlàndia, 33 · 08520 Les Franqueses del Vallès · Barcelona (Spain)
(+34) 93 568 21 11 · info@tecnopol.es · www.tecnopolgroup.com