

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES N. CPR-ES1/2030

- 1) Código de identificación única del producto tipo: **MAPELASTIC SMART**
- 2) Usos previstos: **Membrana líquida de impermeabilización bicomponente CM O1, para uso en instalaciones exteriores y en piscinas, bajo baldosas cerámicas (pegadas con adhesivo C2 según EN 12004)**
- 3) Fabricante: **MAPEI SPAIN,S.A. – C/ Valencia, 11 - Pol Ind. Can Oller – Santa Perpetua de Mogoda (ES) www.mapei.es**
- 4) Sistemas EVCP: **Sistema 4**
Sistema 3 para la impermeabilidad
- 5) Normas armonizadas: **EN 14891 :2012**

Organismos notificados: **El laboratorio notificado LGAI Technological Center, S.A. N. 0370, ha evaluado prestaciones del producto, con arreglo a ensayos basados en el muestreo realizado por el fabricante.**

- 6) Prestaciones declaradas:

Características esenciales	Prestaciones
Resistencia a la adherencia inicial en tracción :	≥ 0,5 N/mm²
Impermeabilidad:	Sin penetración
Resistencia a la propagación de fisuras:	
- en condiciones normalizadas (+23°C)	≥ 0,75 mm
- a baja temperatura (-5°C)	≥ 0,75 mm
Resistencia a la adherencia en tracción:	
- tras envejecimiento térmico	≥ 0,5 N/mm²
- tras inmersión en agua	≥ 0,5 N/mm²
- tras ciclos de hielo-deshielo	≥ 0,5 N/mm²
- tras inmersión en agua de cal	≥ 0,5 N/mm²
Emisión de sustancias peligrosas:	ver FDS

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: **Gabriel Angel Ortín Rull – Director Asistencia Técnica**

Santa Perpetua de Mogoda, 14/10/2016



Mapei S.p.A pone a disposición la DdP en formato PDF en su página web.

Nota revisión 02:	Producto sin cambios. Actualización del formato de la declaración de prestaciones
--------------------------	--

MAPELASTIC SMART
MARCADO CE
Anexo a DdP N. CPR-IT1/2030

 0370	 MAPEI SPAIN,S.A C/ Valencia, 11 - Pol Ind. Can Oller Santa Perpetua de Mogoda (ES) www.mapei.es																						
<p style="text-align: center;">14 CPR-ES1/2030 EN 14891 MAPELASTIC SMART</p> <p style="text-align: center;"><i>Membrana líquida de impermeabilización bicomponente CM O1, para uso en instalaciones exteriores y en piscinas, bajo baldosas cerámicas (pegadas con adhesivo C2 según EN 12004)</i></p>																							
<table> <tr> <td>Resistencia a la adherencia inicial en tracción :</td> <td>≥ 0,5 N/mm²</td> </tr> <tr> <td>Impermeabilidad:</td> <td>Sin penetración</td> </tr> <tr> <td>Resistencia a la propagación de fisuras:</td> <td></td> </tr> <tr> <td> -en condiciones normalizadas (+23°C)</td> <td>≥ 0,75 mm</td> </tr> <tr> <td> -a baja temperatura (-5°C)</td> <td>≥ 0,75 mm</td> </tr> <tr> <td>Resistencia a la adherencia en tracción:</td> <td></td> </tr> <tr> <td> -tras envejecimiento térmico</td> <td>≥ 0,5 N/mm²</td> </tr> <tr> <td> -tras inmersión en agua</td> <td>≥ 0,5 N/mm²</td> </tr> <tr> <td> -tras ciclos de hielo-deshielo</td> <td>≥ 0,5 N/mm²</td> </tr> <tr> <td> -tras inmersión en agua de cal</td> <td>≥ 0,5 N/mm²</td> </tr> <tr> <td>Emisión de sustancias peligrosas:</td> <td>ver FDS</td> </tr> </table>		Resistencia a la adherencia inicial en tracción :	≥ 0,5 N/mm ²	Impermeabilidad:	Sin penetración	Resistencia a la propagación de fisuras:		-en condiciones normalizadas (+23°C)	≥ 0,75 mm	-a baja temperatura (-5°C)	≥ 0,75 mm	Resistencia a la adherencia en tracción:		-tras envejecimiento térmico	≥ 0,5 N/mm ²	-tras inmersión en agua	≥ 0,5 N/mm ²	-tras ciclos de hielo-deshielo	≥ 0,5 N/mm ²	-tras inmersión en agua de cal	≥ 0,5 N/mm ²	Emisión de sustancias peligrosas:	ver FDS
Resistencia a la adherencia inicial en tracción :	≥ 0,5 N/mm ²																						
Impermeabilidad:	Sin penetración																						
Resistencia a la propagación de fisuras:																							
-en condiciones normalizadas (+23°C)	≥ 0,75 mm																						
-a baja temperatura (-5°C)	≥ 0,75 mm																						
Resistencia a la adherencia en tracción:																							
-tras envejecimiento térmico	≥ 0,5 N/mm ²																						
-tras inmersión en agua	≥ 0,5 N/mm ²																						
-tras ciclos de hielo-deshielo	≥ 0,5 N/mm ²																						
-tras inmersión en agua de cal	≥ 0,5 N/mm ²																						
Emisión de sustancias peligrosas:	ver FDS																						

Nota:

MAPEI 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:

- 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.