

## DECLARACIÓN DE PRESTACIONES N. CPR-ES1/2029

- 1) Código de identificación única del producto tipo: **MAPELASTIC**
- 2) Usos previstos: **Membrana líquida de impermeabilización bicomponente CM O2, 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                                |
|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| <b>Resistencia a la adherencia inicial en tracción :</b> | <b><math>\geq 0,5 \text{ N/mm}^2</math></b> |
| <b>Impermeabilidad:</b>                                  | <b>Sin penetración</b>                      |
| <b>Resistencia a la propagación de fisuras:</b>          |                                             |
| - en condiciones normalizadas (+23°C)                    | <b><math>\geq 0,75 \text{ mm}</math></b>    |
| - a baja temperatura (-20°C)                             | <b><math>\geq 0,75 \text{ mm}</math></b>    |
| <b>Resistencia a la adherencia en tracción:</b>          |                                             |
| - tras envejecimiento térmico                            | <b><math>\geq 0,5 \text{ N/mm}^2</math></b> |
| - tras inmersión en agua                                 | <b><math>\geq 0,5 \text{ N/mm}^2</math></b> |
| - tras ciclos de hielo-deshielo                          | <b><math>\geq 0,5 \text{ N/mm}^2</math></b> |
| - tras inmersión en agua de cal                          | <b><math>\geq 0,5 \text{ N/mm}^2</math></b> |
| <b>Emisión de sustancias peligrosas:</b>                 | <b>ver FDS</b>                              |

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 |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                            |                                                   |                         |                  |                 |                                          |  |                                      |           |                             |           |                                          |  |                              |                         |                         |                         |                                |                         |                                |                         |                                   |         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-------------------------|------------------|-----------------|------------------------------------------|--|--------------------------------------|-----------|-----------------------------|-----------|------------------------------------------|--|------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|--------------------------------|-------------------------|--------------------------------|-------------------------|-----------------------------------|---------|
| <br>0370                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <br><b>MAPEI</b><br>MAPEI SPAIN,S.A C/ Valencia, 11 - Pol Ind. Can Oller<br>Santa Perpetua de Mogoda (ES) <a href="http://www.mapei.es">www.mapei.es</a> |                                                   |                         |                  |                 |                                          |  |                                      |           |                             |           |                                          |  |                              |                         |                         |                         |                                |                         |                                |                         |                                   |         |
| <p align="center"> <b>14</b><br/> <b>CPR-ES1/2029</b><br/> <b>EN 14891</b><br/> <b>MAPELASTIC</b><br/> <i>Membrana líquida de impermeabilización bicomponente CM O2, para uso en instalaciones exteriores y en piscinas, bajo baldosas cerámicas (pegadas con adhesivo C2 según EN 12004)</i> </p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                            |                                                   |                         |                  |                 |                                          |  |                                      |           |                             |           |                                          |  |                              |                         |                         |                         |                                |                         |                                |                         |                                   |         |
| <table border="0"> <tr> <td>Resistencia a la adherencia inicial en tracción :</td><td>≥ 0,5 N/mm<sup>2</sup></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 (-20°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/mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>    -tras inmersión en agua</td><td>≥ 0,5 N/mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>    -tras ciclos de hielo-deshielo</td><td>≥ 0,5 N/mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>    -tras inmersión en agua de cal</td><td>≥ 0,5 N/mm<sup>2</sup></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 <sup>2</sup> | Impermeabilidad: | Sin penetración | Resistencia a la propagación de fisuras: |  | -en condiciones normalizadas (+23°C) | ≥ 0,75 mm | -a baja temperatura (-20°C) | ≥ 0,75 mm | Resistencia a la adherencia en tracción: |  | -tras envejecimiento térmico | ≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup> | -tras inmersión en agua | ≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup> | -tras ciclos de hielo-deshielo | ≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup> | -tras inmersión en agua de cal | ≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup> | Emisión de sustancias peligrosas: | ver FDS |
| Resistencia a la adherencia inicial en tracción :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                    |                                                   |                         |                  |                 |                                          |  |                                      |           |                             |           |                                          |  |                              |                         |                         |                         |                                |                         |                                |                         |                                   |         |
| Impermeabilidad:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Sin penetración                                                                                                                                                                                                                            |                                                   |                         |                  |                 |                                          |  |                                      |           |                             |           |                                          |  |                              |                         |                         |                         |                                |                         |                                |                         |                                   |         |
| Resistencia a la propagación de fisuras:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                            |                                                   |                         |                  |                 |                                          |  |                                      |           |                             |           |                                          |  |                              |                         |                         |                         |                                |                         |                                |                         |                                   |         |
| -en condiciones normalizadas (+23°C)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ≥ 0,75 mm                                                                                                                                                                                                                                  |                                                   |                         |                  |                 |                                          |  |                                      |           |                             |           |                                          |  |                              |                         |                         |                         |                                |                         |                                |                         |                                   |         |
| -a baja temperatura (-20°C)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ≥ 0,75 mm                                                                                                                                                                                                                                  |                                                   |                         |                  |                 |                                          |  |                                      |           |                             |           |                                          |  |                              |                         |                         |                         |                                |                         |                                |                         |                                   |         |
| Resistencia a la adherencia en tracción:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                            |                                                   |                         |                  |                 |                                          |  |                                      |           |                             |           |                                          |  |                              |                         |                         |                         |                                |                         |                                |                         |                                   |         |
| -tras envejecimiento térmico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                    |                                                   |                         |                  |                 |                                          |  |                                      |           |                             |           |                                          |  |                              |                         |                         |                         |                                |                         |                                |                         |                                   |         |
| -tras inmersión en agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                    |                                                   |                         |                  |                 |                                          |  |                                      |           |                             |           |                                          |  |                              |                         |                         |                         |                                |                         |                                |                         |                                   |         |
| -tras ciclos de hielo-deshielo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                    |                                                   |                         |                  |                 |                                          |  |                                      |           |                             |           |                                          |  |                              |                         |                         |                         |                                |                         |                                |                         |                                   |         |
| -tras inmersión en agua de cal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                    |                                                   |                         |                  |                 |                                          |  |                                      |           |                             |           |                                          |  |                              |                         |                         |                         |                                |                         |                                |                         |                                   |         |
| 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.