

**DECLARACIÓN DE PRESTACIONES N. CPR-IT1/0437**

- 1) Código de identificación única del producto tipo: **MAPELASTIC TURBO**
- 2) Usos previstos: **Producto cementoso bicomponente para la protección superficial del hormigón – Revestimiento para la protección contra la penetración; control de humedad e incremento de la resistividad**
- 3) Fabricante: **MAPEI,S.p.A.- Via Cafiero, 22- 20158 Milan- Italia - www.mapei.it**
- 4) Sistemas EVCP: **Sistema 2+**  
**Sistema 3 (para la reacción al fuego)**
- 5) Normas armonizadas: **EN 1504-2:2004**

Organismos notificados: **El Organismo Notificado ICMQ, N. 1305, realizó la inspección inicial de la planta de producción y del control de producción en fábrica y la vigilancia, evaluación y valoración continuas del control de producción en fábrica, y ha expedido el certificado de conformidad del control de producción en fábrica.**

**El laboratorio de ensayos notificado CSI, N. 0497, ha evaluado la prestación (reacción al fuego), con arreglo a ensayos basados en el muestreo realizado por el fabricante.**

- 6) Prestaciones declaradas:

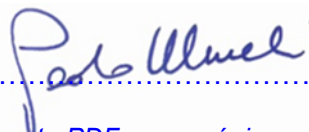
| <b>Características esenciales</b>                 | <b>Prestaciones</b>                                |
|---|--|
| <b>Permeabilidad al CO<sub>2</sub> :</b>          | <b>S<sub>D</sub> &gt; 50 m</b>                     |
| <b>Permeabilidad al vapor de agua :</b>           | <b>Clase I</b>                                     |
| <b>Absorción capilar y permeabilidad al agua:</b> | <b>&lt; 0,1 kg*m<sup>-2</sup>*h<sup>-0.5</sup></b> |
| <b>Compatibilidad térmica:</b>                    |  |
| - <b>Hielo-Deshielo:</b>                          | <b>≥ 0,8 N/mm<sup>2</sup></b>                      |
| <b>Resistencia a la fisuración:</b>               | <b>Clase A4 (20°C)</b>                             |
| <b>Adhesión por tracción directa:</b>             | <b>≥ 0,8 N/mm<sup>2</sup></b>                      |
| <b>Reacción al fuego:</b>                         | <b>Clase E</b>                                     |
| <b>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: **Paolo Murelli – Gestión de la Calidad Corporativa**

**Milán, 10/11/2014**



*Mapei pone a disposición la DdP en formato PDF en su página web.*

|                         |                        |
|-------------------------|------------------------|
| <i>Nota revisión 0:</i> | <i>Primera emisión</i> |
|-------------------------|------------------------|

**MAPELASTIC TURBO**  
**MARCADO CE**  
*Anexo a DdP N. CPR-IT1/0437*



|   |   |
|---|---|
| <br>1305, 0497   | <br><b>Via Cafiero, 22 – 20158 Milano (Italy)</b><br><b>www.mapei.it</b>                                  |
| <b>14</b><br><b>CPR-IT1/0437</b><br><b>EN 1504-2:2004</b><br><b>MAPELASTIC TURBO</b><br><i>Producto cementoso bicomponente para la protección superficial del hormigón –<br/>         Revestimiento para la protección contra la penetración; control de humedad e<br/>         incremento de la resistividad</i> |   |
| Permeabilidad al CO <sub>2</sub> :<br>Permeabilidad al vapor de agua :<br>Absorción capilar y permeabilidad al agua:<br>Compatibilidad térmica:<br>Hielo-Deshielo:<br>Resistencia a la fisuración:<br>Adhesión por tracción directa:<br>Reacción al fuego:<br>Sustancias peligrosas:                              | SD > 50 m<br>Clase I<br>$< 0,1 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-0.5}$<br><br>$\geq 0,8 \text{ N/mm}^2$<br>Clase A4 (20°C)<br>$\geq 0,8 \text{ N/mm}^2$<br>Clase E<br>ver FDS |

**Nota:**

*MAPEI proporciona este anexo, junto con la DdP para facilitar la consulta del mercado CE para los clientes internacionales. El mercado 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 mercado,*
- *Errores de impresión.*