

Declaración de prestaciones: No. CPR-IT1/0461

1. Código de identificación única del producto tipo : **MAPELASTIC AQUADEFENSE**
2. Numero Tipo, lote, número de serie o cualquier otro elemento que permita la identificación del producto de construcción como exige el artículo 11(4) de la CPR:

PRODUCTO IMPERMEABILIZANTE DE APLICACIÓN LIQUIDA, EN DISPERSION (DM 01)

3. Uso o usos previstos del producto de construcción, con arreglo a la especificación técnica armonizada aplicable, tal como lo establece el fabricante: **para todas las instalaciones exteriores bajo baldosas de cerámica (pegadas con adhesivo C2 según EN 12004)**
4. Nombre, nombre o marca registrados y dirección de contacto del fabricante según lo dispuesto en el artículo 11(5):
MAPEI S.p.A. – Via Cafiero, 22 – 20158 Milano (MI) www.mapei.it
5. En su caso, nombre y dirección de contacto del representante autorizado cuyo mandato abarca las tareas especificadas en el artículo 12(2): **No aplicable**
6. Sistema o sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto de construcción tal como figura en el anexo V: **Sistema 4**
Sistema 3 para la impermeabilidad al agua
7. En el caso de la declaración de prestaciones relativa a un producto de construcción cubierto por una norma armonizada:
El laboratorio de ensayos notificado LGAI Technological Center S.A., N. 0370, realizó las determinaciones del producto-tipo en base a la prueba tipo a partir de muestras tomadas por el fabricante, bajo sistema 3, emitiendo el informe de ensayo No. 14/8067-175.
8. En el caso de la declaración de prestaciones relativa a un producto de construcción para el que se ha emitido una evaluación técnica europea: **No aplicable**
9. Declaración de prestaciones:

Características esenciales	Prestaciones	Especificación técnica armonizada
Resistencia a la adherencia inicial en tracción: Impermeabilidad al agua: Resistencia a la propagación de fisuras: - en condiciones normalizadas (+23°C) - a baja temperatura (-5°C) Resistencia a la adherencia en tracción: - tras envejecimiento térmico - tras inmersión en agua - tras ciclos de hielo-deshielo - tras inmersión en agua de cal Emisión de sustancias peligrosas:	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ Sin penetración $\geq 0,75 \text{ mm}$ $\geq 0,75 \text{ mm}$ $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ Ver SDS	EN 14891:2012

10. Las prestaciones del producto identificado en los puntos 1 y 2 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 9.

La presente declaración de conformidad se emite bajo la sola responsabilidad del fabricante indicado en el punto 4.

Firmado por y en nombre del fabricante a través de: **Paolo Murelli – Corporate Quality Management**

(nombre y cargo)

Milan, 19/03/2014
(lugar y fecha de emisión)

.....

(firma)

MARCADO CE de acuerdo a CPR 305/2011 y EN 14891:2012

	 <p>Via Cafiero, 22 – 20158 Milano (Italy) www.mapei.it</p>																						
<p style="text-align: center;">14 CPR-IT1/0461 EN 14891:2012 MAPELASTIC AQUADEFENSE</p> <p style="text-align: center;"><i>Producto impermeabilizante de aplicación líquida, en dispersión, DM O1, para todas las instalaciones exteriores bajo baldosas de cerámica (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 al agua:</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 inmersión en agua de cal</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>Emisión de sustancias peligrosas:</td><td>Ver SDS</td></tr></table>		Resistencia a la adherencia inicial en tracción:	≥ 0,5 N/mm ²	Impermeabilidad al agua:	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 inmersión en agua de cal	≥ 0,5 N/mm ²	- tras ciclos de hielo-deshielo	≥ 0,5 N/mm ²	Emisión de sustancias peligrosas:	Ver SDS
Resistencia a la adherencia inicial en tracción:	≥ 0,5 N/mm ²																						
Impermeabilidad al agua:	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 inmersión en agua de cal	≥ 0,5 N/mm ²																						
- tras ciclos de hielo-deshielo	≥ 0,5 N/mm ²																						
Emisión de sustancias peligrosas:	Ver SDS																						