

## Declaración de prestaciones: No. CPR-IT1/0096

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

### **ANCLAJE BICOMPONENTE DE RESINA EPOXI PARA EL FORTALECIMIENTO DE HORMIGÓN**

3. Uso o usos previstos del producto de construcción, con arreglo a la especificación técnica armonizada aplicable, tal como lo establece el fabricante:

**fortalecimiento de hormigón mediante la instalación de acero de refuerzo (barras)  
en edificios y obras singulares de ingeniería civil**

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 – Milano (Italy)      [www.mapei.it](http://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 2+  
Sistema 3 para reacción al fuego**
7. En el caso de la declaración de prestaciones relativa a un producto de construcción cubierto por una norma armonizada: **El Organismo Notificado ICMQ S.p.A. No. 1305, realizó la inspección inicial de la planta de producción y del control de producción en fábrica, así como la vigilancia, evaluación y supervisión permanente del control de producción en fábrica por el sistema 2+, y ha emitido el certificado de conformidad del control de producción en fábrica No. 1305-CPD-0616.**  
**Las pruebas del laboratorio notificado CSI SpA, No. 0497, realizó la determinación de la reacción al fuego de las muestras tomadas por el fabricante por el sistema 3 y ha emitido el informe de ensayo No. 0783/DC/REA/09\_1.**
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
<b>Resistencia al arrancamiento, desplazamiento:</b> <b>Contenido en iones cloruro:</b> <b>Temperatura de transmisión vítrea:</b> <b>Reacción al fuego:</b> <b>Fluencia bajo carga de tracción, desplazamiento:</b>  <b>Sustancias peligrosas:</b>	<b><math>\leq 0,6</math> mm una carga 75 kN</b> <b><math>\leq 0,05</math> %</b> <b><math>\geq 45^\circ</math> C</b> <b>Clase E</b> <b><math>\leq 0,6</math> mm después de una carga continua de 50 kN durante 3 meses</b> <b>Ver FDS</b>	<b>EN 1504-6:2006</b>

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)

  
.....  
(firma)

**Milan, 01/07/2013**

(Lugar y fecha de emisión)

## CE MARKING according to CPR 305/2011 and EN 1504-6:2006

 1305, 0497	 Via Cafiero, 22 – 20158 Milano (Italy) <a href="http://www.mapei.it">www.mapei.it</a>												
<p style="text-align: center;"><b>09</b> <b>CPR-IT1/0096</b> <b>EN 1504-6:2006</b> <b>EPOJET</b></p> <p style="text-align: center;"><i>Producto para anclaje, fortalecimiento de hormigón mediante la instalación de acero de refuerzo (barras)</i></p> <table><tr><td>Resistencia al arrancamiento, desplazamiento:</td><td>≤ 0,6 mm una carga 75 kN</td></tr><tr><td>Contenido en iones cloruro:</td><td>≤ 0,05 %</td></tr><tr><td>Temperatura de transmisión vítrea:</td><td>≥ 45° C</td></tr><tr><td>Reacción al fuego:</td><td>Clase E</td></tr><tr><td>Fluencia bajo carga de tracción, desplazamiento:</td><td>≤ 0,6 mm después de una carga continua de 50 kN durante 3 meses</td></tr><tr><td>Sustancias peligrosas:</td><td>ver FDS</td></tr></table>		Resistencia al arrancamiento, desplazamiento:	≤ 0,6 mm una carga 75 kN	Contenido en iones cloruro:	≤ 0,05 %	Temperatura de transmisión vítrea:	≥ 45° C	Reacción al fuego:	Clase E	Fluencia bajo carga de tracción, desplazamiento:	≤ 0,6 mm después de una carga continua de 50 kN durante 3 meses	Sustancias peligrosas:	ver FDS
Resistencia al arrancamiento, desplazamiento:	≤ 0,6 mm una carga 75 kN												
Contenido en iones cloruro:	≤ 0,05 %												
Temperatura de transmisión vítrea:	≥ 45° C												
Reacción al fuego:	Clase E												
Fluencia bajo carga de tracción, desplazamiento:	≤ 0,6 mm después de una carga continua de 50 kN durante 3 meses												
Sustancias peligrosas:	ver FDS												