

Declaração de desempenho: n.º CPR - IT1/0096

1. Código único de identificação do tipo de produto: **EPOJET**
2. Tipo, lote ou número de série ou qualquer outro elemento que permita a identificação do produto de construção, conforme exigido pelo artigo 11(4) do RPC (Regulamento dos Produtos de Construção):

RESINA DE ANCORAGEM EPOXI BICOMPONENTE PARA O REFORÇO DE BETÃO

3. Uso ou usos do produto de construção, de acordo com a especificação técnica harmonizada aplicável, conforme previsto pelo fabricante:
Reforço de betão através da aplicação de barras de aço (varões) em obras públicas e de engenharia civil
4. Nome, nome comercial registado ou marca registada e endereços de contacto do fabricante, conforme exigido pelo artigo 11(5): **MAPEI S.p.A. – Via Cafiero, 22 - Milão (Itália) - www.mapei.it**
5. Onde é aplicável, nome e endereço de contacto do representante cujo mandato abrange as tarefas especificadas no artigo 12(2): **Não aplicável**
6. Sistema ou sistemas de avaliação e verificação da regularidade do desempenho do produto de construção estabelecidos no anexo V: **Sistema 2+**
Sistema 3 para a reação ao fogo
7. No caso da declaração de desempenho relativa a um produto de construção abrangido por uma norma harmonizada:
O organismo notificado ICMQ S.p.A., n.º 1305, realizou a inspeção inicial da fábrica e do sistema de controlo da produção e do acompanhamento contínuo e avaliação do controlo de produção na fábrica, sob o sistema 2+, e emitiu os certificados de conformidade do controlo de produção em fábrica n.º 1305-CPD-0616.
O laboratório de ensaios notificado CSI S.p.A., n.º 0497, realizou a determinação de reação ao fogo, com base em amostras tomadas pelo produtor, sob o sistema 3, e emitiu o certificado n.º 0783/DC/REA/09_1.
8. No caso da declaração de desempenho relativa a um produto de construção, para a qual tenha sido emitida uma avaliação técnica europeia: **Não aplicável**
9. Desempenho declarado

Características essenciais	Desempenho	Especificação técnica harmonizada
Deslocamento ao pull-out: Teor de iões de cloreto: Temperatura de transição vítrea: Reação ao fogo: Deformabilidade sob carga de tração Substâncias perigosas:	≤ 0,6 mm com carga de 75 kN ≤ 0,05% ≥ 45°C Classe E ≤ 0.6 mm após cargas contínuas de 50 kN por 3 meses Ver FDS	EN 1504-6:2006

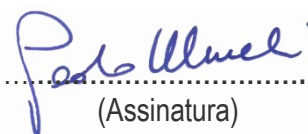
10. O desempenho do produto identificado nos pontos 1 e 2 está em conformidade com o desempenho declarado no ponto 9.

Esta declaração de desempenho é emitida sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado no ponto 4.

Assinado por e em nome do fabricante:

Paolo Murelli – Corporate Quality Management

Milão, 01/07/2013
(Local e data de emissão)


(Assinatura)

MARCAÇÃO CE de acordo com CPR 305/2011 e EN 1504-6:2006



1305, 0497



MAPEI S.p.A., Via Cafiero, 22 – 20158 Milão (Itália)

www.mapei.it

09

CPR-IT1/0096

EN 1504-6:2006

EPOJET

Produto de ancoragem para o reforço de betão através da aplicação de barras de aço (varões)

Deslocamento ao pull-out:	$\leq 0,6$ mm com carga de 75 kN
Teor de iões de cloreto:	$\leq 0,05\%$
Temperatura de transição vítrea:	$\geq 45^{\circ}\text{C}$
Reação ao fogo:	Classe E
Deformabilidade sob carga de tração	≤ 0.6 mm após cargas contínuas de 50 kN por 3 meses
Substâncias perigosas:	Ver FDS