

## PrestandadeklARATION: Nr. CPR-IT1/0096

- Unik identifikationskod för produkttypen: **EPOJET**
- Typ, sats eller serienummer eller något annat element som möjliggör identifikation av byggprodukten enligt kraven i artikel 11(4) i prestandadeklARATIONen:

### **FÖRANKRANDE TVÅKOMPONENS EPOXIHARTS FÖR FÖRSTÄRKNING AV BETONG**

- Avsett användningsområde/områden för byggprodukten i enlighet med tillämplig harmoniserad teknisk specifikation, enligt vad som angetts av tillverkaren.

### **förstärkning av betong genom installation av förstärkningsstål (armeringsstänger) i byggnader och konstruktioner**

- Namn, registrerat varumärkesnamn eller registrerat varumärke och kontaktadress till tillverkaren i enlighet med kraven i artikel 11(5): **MAPEI S.p.A. – Via Cafiero, 22 – Milano (Italien)** **www.mapei.it**
- I tillämpliga fall, namn och kontaktadress till den auktoriserade representant vars mandat omfattar de uppgifter som specificeras i artikel 12(2): **Ej tillämpligt**
- System eller system för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda enligt det som anges i och verifiering enligt krav i bilaga V: **System 2+**

### **System 3 för reaktion vid brandpåverkan**

- I händelse av att prestandadeklARATIONen gäller en byggprodukt som omfattas av en harmoniserad standard:

**Det anmälda organet ICMQ S.p.A. nr. 1305, utförde den initiala besiktningen av tillverkningsanläggning och av fabriken tillverkningskontroll och den fortlöpande övervakningen, bedömningen och utvärderingen av fabriken tillverkningskontroll, under system 2+, och utfärdade certifikatet om efterlevnad av fabriken tillverkningskontroll nr. 1305-CPD-0616.**

**Det anmälda testlaboratoriet CSI SpA, nr. 0497, utförde bestämningen av klass för reaktion vid brandpåverkan baserat på prover som tagits av tillverkaren, under system 3, och utfärdade rapport nr. 0783/DC/REA/09\_1.**

- I händelse av att prestandadeklARATIONen gäller en byggprodukt för vilken en europeisk teknisk bedömning har utfärdats: **Ej tillämpligt**
- Angiven prestanda:

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
<b>Utdragningsförskjutning:</b> <b>Kloridjonhalt:</b> <b>Glasningstemperatur:</b> <b>Reaktion vid brandpåverkan:</b> <b>Krypning under dragkraftsförskjutning:</b> <b>Farliga ämnen:</b>	<b>≤ 0,6 mm vid en belastning på 75 kN</b> <b>≤ 0,05 %</b> <b>≥ 45°C</b> <b>Klass E</b> <b>≤ 0,6 mm efter kontinuerlig belastning på 50 kN i tre månader</b> <b>se säkerhetsdatablad</b>	<b>EN 1504-6:2006</b>

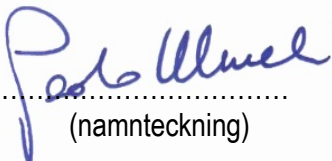
- Prestandan för den produkt som identifieras i punkt 1 och 2 efterlever den angivna prestandan i punkt 9.

Denna prestandadeklARATION har utfärdats helt och hållet på ansvar av den tillverkare som identifieras i punkt 4.



Undertecknad för och å tillverkarens vägnar av: **Paolo Murelli – Företagskvalitetshantering**  
(namn och funktion)

**Milano, 01/07/2013**

(ort och utfärdandedatum)

  
.....  
(namnteckning)

**CE-MÄRKNING i enlighet med CPR 305/2011 och  
EN 1504-6:2006**

 1305, 0497	 Via Cafiero, 22 – 20158 Milano (Italien) <a href="http://www.mapei.it">www.mapei.it</a>												
<p><b>09</b> <b>CPR-IT1/0096</b> <b>EN 1504-6:2006</b> <b>EPOJET</b></p> <p><i>Förankringsprodukt för förstärkning av betong genom installation av förstärkningsstål (armeringsstänger)</i></p> <table><tr><td>Utdragningsförskjutning:</td><td>≤ 0,6 mm vid en belastning på 75 kN</td></tr><tr><td>Kloridjonhalt:</td><td>≤ 0,05 %</td></tr><tr><td>Glasningstemperatur:</td><td>≥ 45°C</td></tr><tr><td>Reaktion vid brandpåverkan:</td><td>Klass E</td></tr><tr><td>Krypning under dragkraftsförskjutning:</td><td>≤ 0,6 mm efter kontinuerlig belastning på 50 kN i tre månader</td></tr><tr><td>Farliga ämnen:</td><td>se säkerhetsdatablad</td></tr></table>		Utdragningsförskjutning:	≤ 0,6 mm vid en belastning på 75 kN	Kloridjonhalt:	≤ 0,05 %	Glasningstemperatur:	≥ 45°C	Reaktion vid brandpåverkan:	Klass E	Krypning under dragkraftsförskjutning:	≤ 0,6 mm efter kontinuerlig belastning på 50 kN i tre månader	Farliga ämnen:	se säkerhetsdatablad
Utdragningsförskjutning:	≤ 0,6 mm vid en belastning på 75 kN												
Kloridjonhalt:	≤ 0,05 %												
Glasningstemperatur:	≥ 45°C												
Reaktion vid brandpåverkan:	Klass E												
Krypning under dragkraftsförskjutning:	≤ 0,6 mm efter kontinuerlig belastning på 50 kN i tre månader												
Farliga ämnen:	se säkerhetsdatablad												