Prohlášení o vlastnostech: č. CPR-IT1/0406

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **MAPEFIX EP 385**
2. Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle CPR čl. 11 (4):

INJEKTÁŽNÍ KOTVICÍ SYSTÉM POUŽÍVAJÍCÍ DVOUSLOŽKOVÉ CHEMICKÉ POJIVO
ETA 13/0472

3. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce**:**

Obecný typ	**Dodatečná spojení tvořená žebírkovou tyčovou výztuží (Ø8 až Ø25)**
Pro použití v	**Beton C20/25 až C50/60 dle EN 206:2000-12**
Zatížení	**Statické, částečně statické**
Materiál	**Výztuž** Třída B a C podle EN 1992-1-1 Příloha C Ø8 až Ø25
Oblasti použití	**• Instalace v suchém a mokrém betonu** **• Instalace do nezkarbonatovaného betonu s přípustným obsahem chloridů 0,40% (CL 0,40)** **• Fixace předsazené výztuže ke stávající ocelové výztuži** **• Kotvení tyčí ocelové výztuže ve stávajících deskách a trámech** **• Kotvení tyčí ocelové výztuže v železobetonových prvcích vystavených zejména zatížení v tlaku** **• Kotvení tyčí ocelové výztuže pro zvýšení pevnosti konstrukce v oblasti tahu železobetonových prvků vystavených ohybu**
Teplotní rozpětí	**-40°C až +40°C** (max. krátkodobá teplota +40°C, max. dlouhodobá teplota +24°C) **-40°C až +80°C** (max. krátkodobá teplota +80°C, max. dlouhodobá teplota +50°C)

4. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle čl. 11 odst. 5: **MAPEI S.p.A. – Via Cafiero, 22 – Milán (Itálie) www.mapei.it**
5. Případné jméno a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce, jehož plná moc se vztahuje na úkoly uvedené v čl. 12 odst. 2 : **Neuvedeno**
6. Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v příloze V: **System 1**

7. V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma:

Nestanoveno

8. V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, pro který bylo vydáno evropské technické posouzení (ETA):

TAB DIBt (Deutsches Institut für Bautechnik) vydala ETA 13/0472 na základě ETAG 001 Část 1+5 a EOTA TR 023.

Autorizovaná zkušební laboratoř Technische Universitat Darmstadt-Institut fur Massivbau, č. 0756, provedla:

- **Stanovení typu výrobku na základě počáteční zkoušky typu (včetně vzorků;**
- **počáteční kontrolu výrobního závodu a kontroly výroby a trvalý dohled, zhodnocení a posouzení výstupní kontroly výroby.**

podle systému 1 a vydala certifikát o stabilitě vlastností č. 0756-CPD-0577.

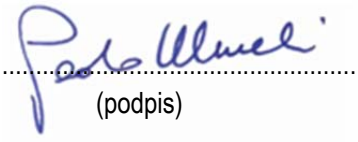
9. Deklarované vlastnosti

Základní vlastnosti	Zkušební metoda	Vlastnosti	Harmonizovaná technická specifikace
Maximální hodnota přídržnosti použitelná pro projektování	Eurocode 2 EN 1992-1-1:2004	ETA 13/0472, Příloha 5	ETAG 001 část 1 + 5 EOTA TR 023
Minimální hloubka kotvení a délka předsazení výztuže			
Minimální tloušťka krycí vrstvy oceli			

10. Vlastnost výrobku uvedená v bodě 1 a 2 je ve shodě s vlastností uvedenou v bodě 9.
Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.

Podepsáno za výrobce jménem: **Paolo Murelli – Corporate Quality Management**
(jméno a funkce)

Miláno, 12/11/2013
(místo a datum vydání)


.....
(podpis)