Prohlášení o vlastnostech: č. CPR-IT1/0408

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **MAPEFIX VE SF**
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 11/0449

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

Obecný typ	Lepená kotva se závitovou tyčí rozměru M8 až M30 nebo rozpěrnou tyčí Ø8 až Ø32 pro použití v betonu
Pro použití v	V betonu bez trhlin a v betonu s trhlinami C20/25 až C50/60 dle EN 206:2000-12
Zatížení	Statické, částečně statické, seizmické C1
Materiál	Pozinkovaná nebo v ohni pozinkovaná ocel: suché vnitřní podmínky M8 až M30 Nerezová ocel (A4) – 1.440, 1.4404, 1.4571: použití v interiéru a exteriéru bez zvláště agresivních podmínek M8 až M30 Ocel vysoce odolná proti korozi (HCR) – 1.4529, 1.4565: pro použití v interiéru a exteriéru s vysoce agresivními podmínkami M8-M30 Výztuž Třída B a C podle EN 1992-1-1 Příloha C Ø8 až Ø32
Oblasti použití	• Instalace v suchém a mokrém betonu (všechny rozměry) nebo zaplavených otvorech (pouze M8 až M16 a rozpěrné tyče Ø8 až Ø16) • Instalace na stropech • Aplikace v betonu bez trhlin: M8 až M30, rozpěrné tyče Ø8 až Ø32 • Aplikace v betonu s trhlinami a seizmickém prostředí C1: M12 až M30, rozpěrné tyče Ø12 až Ø32
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) -40°C až +120°C (max. krátkodobá teplota +120°C, max. dlouhodobá teplota +72°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**

Prohlášení o vlastnostech: č. CPR-IT1/0408

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 11/0449 na základě ETAG 001 Část 1+5.

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-0426.

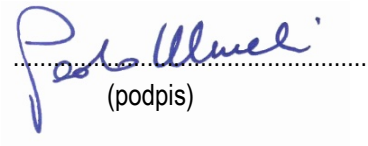
9. Deklarované vlastnosti

Základní vlastnosti	Zkušební metoda	Vlastnosti	Harmonizovaná technická specifikace
charakteristická pevnost v tahu	TR 029	ETA 11/0449, Příloha 9, 10,12, 13	ETAG 001 část 1 + 5
	CEN/TS 1992-4	ETA 11/0449, Příloha 15, 16,18, 19	
charakteristická pevnost ve smyku	TR 029	ETA 11/0449, Příloha 11, 14	
	CEN/TS 1992-4	ETA 11/0449, Příloha 17, 18	
charakteristická seizmická odolnost	TR 045	ETA 11/0449, Příloha 23, 24	
Instalační parametry	TR 029	ETA 11/0449, Příloha 5	
	CEN/TS 1992-4	ETA 11/0449, Příloha 5	
posuv pro mezní stav použitelnosti	TR 029	ETA 11/0449, Příloha 21, 22	
	CEN/TS 1992-4	ETA 11/0449, Příloha 21, 22	

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)