



YTELSESERKLÆRING: No. CPR-IT1/0408

1. Entydig identifikasjonskode for produkttypen: **MAPEFIX VE SF**
2. Type, batch eller serie nummer eller andre elementer som muliggjør identifisering av byggevare som kreves av artikkel 11(4) av CPR:

I INJEKSJON FORANKRINGS SYSTEM VED HJELP AV TO-KOMPONENT KJEMISK BINDING

ETA 11/0449

3. Tiltent bruk av produktet i samsvar med harmonisk standard slik det er forutsett av produsenten::

Generisk type	Bundet anker med ankerbolt i størrelse M8 til M30 eller armeringsjern Ø8 til Ø32 til bruk ibetong
For bruk i	Ikke-sprukket og sprukket betong C20/25 til C50/60 iht. EN 206:2000-12
Belastning	Statisk, kvasi-statisk, seismikk C1
Materiale	Sink-plater eller varm dyppet galvanisert stål: Tørre innendørs miljø M8 til M30 Rustfritt stål (A4) - 1.4401, 1.4404, 1.4571: Innendørs og utendørs bruk i ikke spesielt aggressive miljø M8 til M30 Høy erosjons beskyttet stål (HCR) - 1.4529, 1.4565: Innendørs og utendørs bruk i spesielt aggressive miljø M8 til M30 Armeringsjern Klasse B og C iht. EN 1992-1-1 Annex C Ø8 til Ø32
Bruksområder	<ul style="list-style-type: none">• Installation in dry, wet concrete (all sizes) or flooded holes (only M8 to M16 and rebar Ø8 to Ø16)• Tak installasjoner• Installering i ikke-sprukket betong: M8 til M30, armeringsjern Ø8 til Ø32• Installering i sprukket betong og seismikk C1: M12 til M30, armeringsjern Ø12 til Ø32
Brukstemperatur	- 40°C to +40°C (max. impuls temperatur +40°C, max. Langtids temperature+24°C) - 40°C to +80°C (max. impuls temperatur +80°C, max. Langtids temperature+50°C) - 40°C to +120°C (max. impuls temperatur +120°C, max. Langtids temperature+72°C)

4. Navn, registrert handels navn eller registrert varemerke og kontaktadresse til produsenten iht. Artikkel 11(5):

MAPEI S.p.A. – Via Cafiero, 22 – Milano (Italia) www.mapei.it

5. Hvis aktuelt, navn og kontaktadresse til autorisert representant hvis mandat dekker ansvar som beskrevet i Artikkel 12(2):

Ikke aktuell



YTELSESERKLÆRING: No. CPR-IT1/0408

6. Det eller de systemer for vurdering og kontroll av byggevarens konstante ytelse, som fastsatt i Annex V:

System 1

7. Dersom ytelseskleringen gjelder en byggevare som omfattes av en harmonisert standard:

Ikke aktuell

8. Dersom ytelseskleringen gjelder en byggevare som det er utstedt en europeisk teknisk vurdering for:

TAB DIBt, (Deutsches Institut für Bautechnik) issued the ETA 11/0449 på basis av ETAG 001 del 1+5.

Det tekniske kontrollorgan Technische Universität Darmstadt-Institut für Massivbau, N. 0756, utførte følgende:

- Bestemmelse av produkt type på basis av type-testing (inkludert test på prøver);
- initiell inspeksjon av produksjonssted og fabrikkens produksjons kontroll og kontinuerlig kontroll, vurdering og evaluering av fabrikkens produksjons kontroll iht. system 1 og utsteder av sertifikat for stabil ytelse 0756-CPD-0426.

9. Angitt ytelse:


Vesentlige egenskaper	Design metode	Ytelse	Harmoniserte tekniske spesifikasjoner
Karakteristisk motstand mot strekkpåvirkning	TR 029	ETA 11/0449, Annex 9, 10, 12,13	ETAG 001 del 1 + 5
	CEN/TS 1992-4	ETA 11/0449, Annex 15, 16, 18,19	
Karakteristisk motstand mot skjærpåvirkning	TR 029	ETA 11/0449, Annex 11, 14	
	CEN/TS 1992-4	ETA 11/0449, Annex 17, 18	
Karakteristisk motstand mot seismisk påvirkning	TR 045	ETA 11/0449, Annex 23, 24	
Installerings parametere	TR 029	ETA 11/0449, Annex 5	
	CEN/TS 1992-4	ETA 11/0449, Annex 5	
Grenseverdi for forskyvning i brukstilstand	TR 029	ETA 11/0449, Annex 21, 22	
	CEN/TS 1992-4	ETA 11/0449, Annex 21, 22	

10. Ytelsen for varen som angitt i nr. 1 og 2, er i samsvar med ytelsen angitt i nr. 9. Denne ytelseskleringen er utstedt på eget ansvar av produsenten, som angitt i nr. 4.

Undertegnet for og på vegne av produsenten av: **Paolo Murelli – Corporate Quality Management**

(navn og stilling)

Milan, 12/11/2013
(Sted og utstedelsesdato)


.....
(signatur)