

**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N. CPR-IT1/0409**

1) Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **MAPEFIX VE SF**

2) Usi previsti:

<b>Tipo generico</b>	Fissaggio di barre d'armatura aggiuntive (malta da iniezione con barre da Ø 8 a Ø 32 mm o tension anchor ZA M12-M24 ) per utilizzo in strutture in cemento esistenti
<b>Per l'impiego in</b>	Calcestruzzo da C12/15 a C50/60 in accordo con EN 206-1:2000
<b>Ancoraggio soggetto a</b>	Carico statico, quasi statico; Esposizione al fuoco
<b>Materiale</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Barre di rinforzo da Ø 8 a Ø 32 mm : Allegato A4 dell'ETA 11/0448</li> <li>• Tension anchor ZA: M12-M24: Allegato A5 dell' ETA 11/0448</li> </ul>
<b>Impieghi</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Installazione in calcestruzzo asciutto o umido, in calcestruzzo non-carbonatato con contenuto di cloruro ammissibile di 0,40% (CL 0.40)</li> <li>• Installazione con trapano a percussione (HD), a punta cava (HDB) o ad aria compressa (CD)</li> </ul>
<b>Parametri di installazione</b>	Allegati B4- B9 dell' ETA 11/0448
<b>Temperatura di servizio</b>	da -40°C a +80°C (temperatura massima a breve termine +80°C; temperatura massima a lungo termine +50°C)

3) Fabbricante: **MAPEI S.p.A. – Via Cafiero, 22 – 20158 Milano – Italy - [www.mapei.it](http://www.mapei.it)**

4) Sistemi di VVCP: **Sistema 1**

5) Documento per la valutazione europea: **EAD 330087-00-0601 Edizione Maggio, 2018**

Valutazione tecnica europea: **ETA 11/0448 come emesso il 04/12/2017**

Organismo di valutazione tecnica: **DIBt (Deutsches Institut für Bautechnik)**

Organismi notificati: **Technische Universität Darmstadt Staatliche Materialprüfungsanstalt Darmstadt, N. 1343, ha valutato la prestazione del prodotto in base a prove (compreso il campionamento) ha effettuato l'ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica e la sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica, e ha rilasciato il certificato di costanza della prestazione.**

6) Prestazioni dichiarate:

<b>Caratteristiche essenziali</b>	<b>Prestazione</b>
<b>Fattore di amplificazione <math>\alpha_{fb}</math>, Resistenza di adesione <math>f_{bd}</math></b>	<b>Allegato C1 - ETA 11/0448</b>
<b>Resistenza al fuoco:</b>	<b>Allegato C2, C3 – ETA 11/0448</b>
<b>Reazione al fuoco:</b>	<b>Classe A1</b>
<b>Sostanze pericolose:</b>	<b>NPD</b>

7) Reazione al fuoco dichiarata come da EAD 330087-00-0601- Tab. 2.1, paragrafo 2.

8) Informazioni REACH: le informazioni di cui all'articolo 31 o, a seconda dei casi, all'articolo 33 del regolamento REACH (CE) n. 1907/2006 e successive modifiche sono riportate sulla scheda di sicurezza che MAPEI mette a disposizione sul sito web assieme alla presente Dichiarazione di Prestazione

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa in conformità al Regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da: **Paolo Murelli – Corporate Quality Management**

**Milano, 07/12/2018**



*Mapei SpA mette a disposizione le DoP in formato PDF sul proprio sito web.*

<i>Note revisione 1:</i>	<i>Revisione per aggiornamento ETA</i>
--------------------------	--

**CE "reminder" stampato sulla cartuccia**

<p><b>CE</b> 1343 12 <b>CPR-IT1/0409</b> <b>ETA 11/0448</b> basato su EAD 330087-00-0601</p>
<p>REBAR  Ø8-Ø32 <b>ZA-M12 / ZA-M24</b></p>

**Nota:**

*MAPEI fornisce il presente allegato insieme alla DoP per agevolare la consultazione della marcatura CE da parte della clientela internazionale. La marcatura qui riportata può differire da quella impressa sull'imballo o sui documenti di accompagnamento per effetto di:*

- *adattamenti grafici in relazione allo spazio disponibile e ai mezzi di stampa impiegati,*
- *utilizzo di una lingua differente (lo stesso packaging è utilizzato in numerosi paesi),*
- *prodotto già a magazzino al momento dell'aggiornamento della marcatura,*
- *errori di stampa.*