

SOUDAFIX VE400-SF

Revision: 27/06/2013 I overensstemmelse med CPR, forordning (EU) nr ° 305/2011

S I D E | 1

Reference No: **0756-CPD-0322**

Unik identifikations kode for produktet:

SOUDAFIX VE400-SF

Tilsigtet anvendelse eller anvendelser af byggevaren:

Generisk type	Lim injektions anker
Anvendes i	Ikke revnet og revnet beton C20/25 til C50/60 iht. EN 206:2000-12 M8 til M30 eller armeringsjern d8 til d32
	Efter-installeret armeringsjern Ikke revnet og revnet beton C20/25 til C50/60 iht. EN 206:2000-12
Option / Kategori	ETAG 001-05
Belastning	Statisk quasi-statisk, seismic C1
	Statisk, quasi-statisk
Materiale	<u>Galvaniseret stål:</u> kun tørre indvendige forhold Rustfrit A4 stål: tørre indvendige forhold og også udsat for ydre atmosfærisk eksponering eller udsat for permanent fugtigt indvendige forhold høj korrosionsbestandighed stål (HCR) indvendig og udvendig brug ved særligt aggressive betingelser armeringsstang Klasse B og C som EN 1992-1-1 bilag C
	<u>armeringsjern</u> Klasse B og C som EN 1992-1-1 Annex C
Brug kategori	Installation i tør, våd beton (alle størrelser) eller oversvømmede huller (kun M8 til M16 og armeringsjern d8 til d16) Overliggende installation Anvendelse i ikke-revnet beton: M8 til M30, Rebar d8 til d32 Anvendelse i revnet beton og seismisk C1: M12 til M30, Rebar d12 til d32
	Installation i tør og våd beton Installation i kulsyre-fri beton med CL 0,40 Overlappings samling med eksisterende armering i en bygning Forankring af armering på en plade eller bjælke understøtning Forankring af armering af belastede bygningskomponenter primært i kompression Forankring af armering til dækning af den lige linje af trækraft i bøjningselementet
Temperaturer	-40 ° C til + 40 ° C (max langsigtet temperatur + 24 ° C, maks kort sigt temperatur + 40 ° C) -40 ° C til + 80 ° C (max. Langsigtet temperatur + 50 ° C, maks kort sigt temperatur + 80 ° C) -40 ° C til 120 ° C (max. Langsigtet temperatur + 72 ° C, maks kort sigt temperatur + 120 ° C)

SOUDAFIX VE400-SF**Revision:** 27/06/2013 I overensstemmelse med CPR, forordning (EU) nr ° 305/2011

S I D E | 2

Navn og kontaktadresse på fabrikanten, som kræves i henhold til artikel 11 (5)

Soudal NV,
Everdongenlaan 18-20,
2300 Turnhout,
Belgium

System til vurdering og kontrol af byggevarens vedvarende ydeevne

System 1Det tekniske bedømmelses panel: **Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt)**, udstedte

ETA-10/0167
ETA-12/0558

På basis af

ETAG – 001 part 1-5

Det bemyndigede organ Universitet Darmstadt (NB0756) udførte

(I) bestemmelse af produkttypen på grundlag af typeprøvning (herunder stikprøveudtagning), typeberegning, tabelværdier eller deskriptiv dokumentation for byggevaren

(II) indledende inspektion af anlægget af fabrikkens egen produktionskontrol fremstilling;

(III) kontinuerlig overvågning, vurdering og evaluering af fabrikkens egen produktionskontrol.

under system 1 og udstedt 0756-CPD-0322.

Deklareret ydeevne:

Væsentlige egenskaber	Ydelse	Harmoniseret teknisk information
karakteristisk modstand for spænding	ETA-10/0167, annex 9,11,12	ETAG 001 part 1-5
karakteristisk modstand for forskydning	ETA-10/0167, annex 10,11, 13	
installations parameter	ETA-10/0167, annex 5	
forskydning til grænsen for service-tilstand	ETA-10/0167, annex 11	

SOUDAFIX VE400-SF**Revision:** 27/06/2013 I overensstemmelse med CPR, forordning (EU) nr ° 305/2011

S I D E | 3

kalkulationsmæssige værdier af den ultimative limstyrke	ETA-12/0558, annex 5	ETAG 001 part 1-5
minimum forankrings længde og skød splejse længde	ETA-12/0558, annex 5	
Minimumsdækning beton	ETA-12/0558, annex 5	

Udførelsen af dette produkt er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne. Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar producenten.

Underskrevet for på vegne af producenten af:

Turnhout, 27/06/2013

Ing. W. Dierckx

Technical Product Manager

