



YTELSESERKLÆRING

DoP No. 0679-CPR-0549 - NW

(versjon 2)

To see the previous versions of DoP, click on : http://dop-fixings.com/SPIT/DOP_SPIT_archives/Dop_NW_archives.zip

1. Entydig identifikasjonskode for produkttypen: **SPIT EPCON C8 XTREM**
2. Type-, parti- eller serienummer eller annen form for angivelse som muliggjør identifisering av byggvaren i samsvar med artikkel 11 nr. 4:

ETA-10/0309 (01/10/2015),

Batchnummer: se produktets emballasje

3. Produsentens tilsiktede bruksområder for byggvaren, i samsvar med den relevante harmoniserte tekniske spesifikasjonen:

Type	Kjemisk anker til gjengestang eller armeringsjern
til bruk i	Betong C20/25 til C50/60 Sprukket betong : M8,M10,M12,M16,M20,M24,M30 (Studs) Ø8,Ø10,Ø12,Ø16,Ø20,Ø25,Ø32 (rebars) seismikk C1 : M10, M12, M16
Alternativ / Kategori	1, C1, C2 / 2
last	Statisk og kvasi-statisk seismikk C1 : M10, M12, M16
Materiale	<u>Sinkbelagt stål</u> kun for tørre innvendig forhold <u>Rustfritt stål (A4)</u> til bruk i innvendig og utvendig miljø som ikke er særlig aggressivt <u>Korrosjonsbestandig stål</u> til bruk i aggressivt innvendig og utvendig miljø
Temperaturområde (hvis aktuelt)	-40° + 80°C

4. Navn, registrert varemerke og kontaktadresse til produsenten i henhold til artikkel 11 nr. 5:

SPIT – Route de Lyon – 26501 Bourg Les Valence - France

5. Navn og kontaktadresse til godkjent representant hvis mandat omfatter oppgaven angitt i artikkel 12 nr. 2 (om relevant):--

6. Det eller de systemer for vurdering og kontroll av byggvarens konstante ytelse, som fastsatt i vedlegg V, :
System 1

7. Dersom ytelseserklæringen gjelder en byggvare som omfattes av en harmonisert standard: det meldte (organs navn og identifikasjonsnummer, om relevant) har utført i samsvar med system (beskrivelse av tredjemannsoppgaver som fastsatt i vedlegg V) og har utstedet (sertifikat for konstant ytelse,samsvarssertifikat for produksjonskontroll i fabrikk, prøving-/beregningsrapporter – alt etter som hva som er relevant): --

8. Dersom ytelseserklæringen gjelder en byggevare som det er utstedt en europeisk teknisk vurdering for: (det tekniske vurderingsorgans navn og identifikasjonsnummer, om relevant) har utstedt (referansenummer for den europeiske tekniske vurdering) på grunnlag av (referansenummer for det europeiske vurderingsdokument) har utført i samsvar med system (beskrivelse av tredjemannsoppgaver som fastsatt i vedlegg V) og har utstedt (sertifikat for konstant ytelse, samsvarssertifikat for produksjonskontroll i fabrikk, prøving-/beregningsrapporter – alt etter som hva som er relevant):

CSTB - Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (France)

Og utstedt **ETA-10/0309 (01/10/2015)**

på grunnlag av **ETAG-001-5,**

utførte **0679-CPR** etter system **System 1**

- i. Bestemmelse av produkttype på grunnlag av typetesting (inkludert prøvetaking), ordnet beregningstype, verdier eller beskrivende dokumentasjon av produktet;
- ii. Innledende inspeksjon av fabrikkens produksjonsanlegg og produksjonskontroll;
- iii. Kontinuerlig overvåkning, vurdering og evaluering av fabrikkens produksjonskontroll under System 1.

9. Angitt ytelse:

Viktige egenskaper	Dimensjoneringsmetode	Ytelse	Harmonisert teknisk spesifisering
Karakteristisk motstand mot strekk	TR 029 (for gjengestenger) TR 020 EOTA, TR 045	ETA-10/0309 Vedlegg C12 ETA-10/0309 Vedlegg C5,C6 ETA-10/0309 Vedlegg C11	ETAG 001-1,5 Annex E, EOTA TR 045
Karakteristisk motstand mot skjær	TR 029 (for gjengestenger) TR 020 EOTA, TR 045	ETA-10/0309 Vedlegg C3 ETA-10/0309 Vedlegg C7 ETA-10/0309 Vedlegg C11	
Minimum senter- og kantavstand	TR 029 (for gjengestenger) TR 020	ETA-10/0309 Vedlegg B2 ETA-10/0309 Vedlegg B3	
Forskyvning i bruksgrensetilstanden	TR 029 (for gjengestenger) TR 020	ETA-10/0309 Vedlegg C4 ETA-10/0309 Vedlegg C8	

Dersom det er brukt en spesifikk teknisk dokumentasjon i henhold til artikkel 37 eller 38, de krav som varen oppfyller:: --

10. Ytelsen for varen som angitt i nr. 1 og 2, er i samsvar med ytelsen angitt i nr. 9.

Denne ytelseserklæringen er utstedt på eget ansvar av produsenten, som angitt i nr. 4

Undertegnet for og på vegne av produsenten av:

Bourg-Lés-Valence (France), 15/10/2015



C. LOMBARD
VP/GM Construction Continental Europe



A. AUBIER
BU Manager Anchors Manufacturing





YTELSESERKLÆRING

DoP No. 0679-CPR-0276 - NW

(versjon 3)

To see the previous versions of DoP, click on : http://dop-fixings.com/SPIT/DOP_SPIT_archives/Dop_NW_archives.zip

1. Entydig identifikasjonskode for produkttypen: **SPIT EPCON C8 XTREM**
2. Type-, parti- eller serienummer eller annen form for angivelse som muliggjør identifisering av byggvaren i samsvar med artikkel 11 nr. 4:

ETA-07/0189 (02/08/2017),

Batchnummer: se produktets emballasje

3. Produsentens tilsiktede bruksområder for byggvaren, i samsvar med den relevante harmoniserte tekniske spesifikasjonen:

Type	Kjemisk anker for ettermontering av armeringsforbindelser
til bruk i	Betong C12/15 til C50/60 Sprukket betong : Ø8,Ø10,Ø12,Ø14,Ø16,Ø20,Ø25,Ø28,Ø32,Ø40
Alternativ / Kategori	-- / 2
last	Statisk og kvasi-statisk
Materiale	<u>Armeringsjern klasse B & C</u> i henhold til EN 1992-1-1
Temperaturområde (hvis aktuelt)	-40 +80°C

4. Navn, registrert varemerke og kontaktadresse til produsenten i henhold til artikkel 11 nr. 5:

SPIT – Route de Lyon – 26501 Bourg Les Valence - France

5. Navn og kontaktadresse til godkjent representant hvis mandat omfatter oppgaven angitt i artikkel 12 nr. 2 (om relevant):--
6. Det eller de systemer for vurdering og kontroll av byggvarens konstante ytelse, som fastsatt i vedlegg V, :
System 1
7. Dersom ytelseserklæringen gjelder en byggvare som omfattes av en harmonisert standard: det meldte (organs navn og identifikasjonsnummer, om relevant) har utført i samsvar med system (beskrivelse av tredjemannsoppgaver som fastsatt i vedlegg V) og har utstedet (serifikat for konstant ytelse,samsvarssertifikat for produksjonskontroll i fabrikk, prøving-/beregningsrapporter – alt etter som hva som er relevant): --

8. Dersom ytelseserklæringen gjelder en byggevare som det er utstedt en europeisk teknisk vurdering for: (det tekniske vurderingsorgans navn og identifikasjonsnummer, om relevant) har utstedt (referansenummer for den europeiske tekniske vurdering) på grunnlag av (referansenummer for det europeiske vurderingsdokument) har utført i samsvar med system (beskrivelse av tredjemannsoppgaver som fastsatt i vedlegg V) og har utstedt (sertifikat for konstant ytelse, samsvarssertifikat for produksjonskontroll i fabrikk, prøving-/beregningsrapporter – alt etter som hva som er relevant):

CSTB - Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (France)

Og utstedt **ETA-07/0189 (02/08/2017)**

på grunnlag av **EAD 330087-00-0601**,

utførte **0679-CPR** etter system **System 1**

- i. Bestemmelse av produkttype på grunnlag av typetesting (inkludert prøvetaking), ordnet beregningstype, verdier eller beskrivende dokumentasjon av produktet;
- ii. Innledende inspeksjon av fabrikkens produksjonsanlegg og produksjonskontroll;
- iii. Kontinuerlig overvåking, vurdering og evaluering av fabrikkens produksjonskontroll under System 1.

9. Angitt ytelse:

Viktige egenskaper	Dimensjoneringsmetode	Ytelse	Harmonisert teknisk spesifisering
Karakteristisk motstand mot strekk	EN 1992-1-1	ETA-07/0189 Vedlegg C1	EAD 330087-00-0601
Karakteristisk motstand mot skjær	EN 1992-1-1	NPD	
Minimum senter- og kantavstand	EN 1992-1-1	ETA-07/0189 Vedlegg B3	
Forskyvning i bruksgrensetilstanden	EN 1992-1-1	NPD	

Dersom det er brukt en spesifikk teknisk dokumentasjon i henhold til artikkel 37 eller 38, de krav som varen oppfyller:: --

10. Ytelsen for varen som angitt i nr. 1 og 2, er i samsvar med ytelsen angitt i nr. 9.

Denne ytelseserklæringen er utstedt på eget ansvar av produsenten, som angitt i nr. 4

Undertegnet for og på vegne av produsenten av:

Bourg-Lés-Valence (France), 20/07/2018

G. HILDENBRAND
Product Marketing & Development Director

A. AUBIER
Operations Director, Continental Europe Division

