



# YTELSESERKLÆRING

Nr: 302234

1.

Entydig identifikasjonskode for produkttypen:

Ankermasse ICE

2.

Artikel nummer:

302234

3.

Produsentens tilsiktede bruksområder for byggevaren, i samsvar med den relevante harmoniserte tekniske spesifikasjonen:

ESSVE ICE Ankermasse er beregnet til forankring av ankerbolt, gjengestang eller armeringsjern i massive og porøse materialer som betong, naturstein, tegl, hulldekkelement og lettbetong (leca, siporex, blåbetong etc)

4.

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

ESSVE Produkter AB  
Box 770  
SE 191 27 Sollentuna  
Sweden  
Mail: info@essve.se

5.

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

N.A.

6.

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

System 1





# YTELSESERKLÄRING

Nr: 302234

7.

Dersom ytelseserklæringen gjelder en byggevare som omfattes av en harmonisert standard:

N.A.

har utført i samsvar:

med system:

og har utstedt:

8.

Dersom ytelseserklæringen gjelder en byggevare som det er utstedt en europeisk teknisk vurdering for:

TZUS s.p. NB 1021

har utstedt:ETA -Draft

på grunnlag av: ETAG 001 Part 1 and part 5, option 7

har utført:i) bestämning av produkttypen på grundval av typprovning (inkl. stickprov), typberäkning, tabellerade värden eller beskrivande dokumentation av produkten,

ii) inledande inspektion av tillverkningsanläggningen och tillverkningskontrollen i fabrik,

iii) fortlöpande övervakning, bedömning och utvärdering av tillverkningskontrollen i fabrik. i samsvar med system: System 1

og har utstedt certificate of conformity of the factory production control, test/calculation reports





# YTELSESERKLÆRING

Nr: 302234

9.

Angitt ytelse:

Vesentlige egenskaper	Ytelse	Harmonisert teknisk spesifikasjon
$\tau Rk$ (M8) [N/mm <sup>2</sup> ]	10	ETA-Draft
$\tau Rk$ (M10) [N/mm <sup>2</sup> ]	9.5	ETA-Draft
$\tau Rk$ (M12) [N/mm <sup>2</sup> ]	9.5	ETA-Draft
$\tau Rk$ (M16) [N/mm <sup>2</sup> ]	9	ETA-Draft
$\tau Rk$ (M20) [N/mm <sup>2</sup> ]	8.5	ETA-Draft
$\tau Rk$ (M24) [N/mm <sup>2</sup> ]	8	ETA-Draft
$\tau Rk$ (M27) [N/mm <sup>2</sup> ]	6.5	ETA-Draft
$\tau Rk$ (M30) [N/mm <sup>2</sup> ]	5.5	ETA-Draft
$\gamma Mc$ , $\gamma Msp$ (tension load M8-M24)	1.8	ETA-Draft
$\gamma Mc$ , $\gamma Msp$ (tension load M8-M24)	2.1	ETA-Draft
hef	8d-20d	ETA-Draft
scr,Np [mm]	2xhef	ETA-Draft
ccr,Np [mm]	hef	ETA-Draft
scr,sp [mm]	3xhef	ETA-Draft
ccr,sp [mm]	1,5xhef	ETA-Draft
$\gamma Mc$ , $\gamma Mp$ (shear load)	1.5	ETA-Draft
Factor k from TR 031	2	ETA-Draft

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:

Sebastian Athler, Product Developer/Technical expert – Fasteners

(navn og stilling)

Sollentuna 2013-11-07

(sted og utstedelsesdato)

(underskrift)

