



DoP No:  
ESAB1632T

Ver.:  
0

Erstatter:  
-

Reg.-dato:  
2013-06-25

Side:  
1(2)



## YDEEVNEDEKLARATION

ihht. EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EU) Nr. 305/2011

### 1. Varetypens unikke identifikationskode:

OK Tigrod 316LSi - EN ISO 14343-A: 19 12 3 L Si

### 2. Type-, parti- eller serienummer eller en anden form for angivelse, ved hjælp af hvilken byggevaren kan identificeres som krævet i henhold til artikel 11, stk. 4:

Massiv svejseelektrode, med varenr., der starter med: 1632

### 3. Byggevarens tilsigtede anvendelse eller anvendelser i overensstemmelse med den gældende harmoniserede tekniske specifikation som påtænkt af fabrikanten:

Tilsatsmaterialer til svejsning til brug på metalkonstruktioner eller på konstruktioner af metallegeringer og beton.

### 4. Fabrikantens navn, registrerede firmabetegnelse eller registrerede varemærke og kontaktsadresse som krævet i henhold til artikel 11, stk. 5:

ESAB / ESAB AB, Box 8004, SE-402 77 Göteborg, Sverige.

### 5. I givet fald navn og kontaktsadresse på den bemyndigede repræsentant, hvis mandat omfatter opgaverne i artikel 12, stk. 2:

-

### 6. Systemet eller systemerne til vurdering og kontrol af konstansen af byggevarens ydeevne, jf. bilag V:

System 2+

### 7. Hvis ydeevnedeklarationen vedrører en byggevare, der er omfattet af en harmoniseret standard:

Bemyndiget organ, som har ansvar for certificering af fabrikkens produktionskontrol, med nummer 0035 – TÜV Rheinland Industrie Service GmbH, Köln, Tyskland – udførte den indledende inspektion af produktionsanlægget og af fabrikkens produktionskontrol samt den løbende overvågning, vurdering og evaluering af fabrikkens produktionskontrol og udstedte overensstemmelsescertifikat for fabrikkens produktionskontrol; Certifikatnr.: 0035-CPD-C100.

### 8. Hvis ydeevnedeklarationen vedrører en byggevare, for hvilken der er udstedt en europæisk teknisk vurdering::

-

### 9. Deklareret ydeevne:

| Væsentlige egenskaber<br>(EN 13479:2004) | Ydeevne          | Harmoniserede tekniske specifikationer |
|------------------------------------------|------------------|----------------------------------------|
| Tolerancer på mål                        | Bestået          | EN 13479:2004, EN ISO 544:2011         |
| Strækning                                | NPD              | EN 13479:2004, EN ISO 14343:2009       |
| Brudstyrke                               | NPD              | EN 13479:2004, EN ISO 14343:2009       |
| Flydespænding                            | NPD              | EN 13479:2004, EN ISO 14343:2009       |
| Slagsejhed                               | NPD              | EN 13479:2004, EN ISO 14343:2009       |
| Kemisk sammensætning                     | Bestået          | EN 13479:2004, EN ISO 14343:2009       |
| Stabilitet                               | Bestået          | EN 13479:2004                          |
| Farlige stoffer                          | Bestået*         | EN 13479:2004                          |
| Frigivelse af radioaktivitet             | Er ikke relevant | EN 13479:2004                          |

\*) Se sikkerhedsdatablad på [www.esab.com](http://www.esab.com)



DoP No:  
ESAB1632T

Ver.:  
0

Erstatter:  
-

Reg.-dato:  
2013-06-25

Side:  
2(2)



**10. Ydeevnen for den byggevare, der er anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne i punkt 9.:**

Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af den fabrikant, der er anført i punkt 4.

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:

Göteborg, 2013-06-25

Tero Tolonen  
Global certificeringschef  
ESAB AB, Consumables, Box 8004, SE-402 77 Göteborg, Sverige  
Tlf: +46-31-50 91 46, E-mail: [tero.tolonen@esab.se](mailto:tero.tolonen@esab.se)