

Ytelseserklæring Nr. NSTAS-47

1. Entydig identifikasjonskode for produkttypen:
Sveisetilsett, Kompakt Tråd, EN ISO 14341-A: G46 6 M21 3Ni1
2. Type-, parti- eller serienummer eller en annen form for angivelse som muliggjør identifisering av byggevaren i samsvar med artikkel 11 nr. 4:
NST MIG ER80S Ni1
3. Produsentens tilsiktede bruksområder for byggevaren, i samsvar med den relevante harmoniserte tekniske spesifikasjonen:
Stål/metall konstruksjoner, eller stål /metaller som inngår i betong konstruksjoner.
4. Navn, registrert varemerke og kontaktadresse til produsenten i henhold til artikkel 11 nr. 5:
Norsk Sveiseteknikk AS, Postboks 171, N-3371 Vikersund, Norge
5. Navn og kontaktadresse til godkjent representant hvis mandat omfatter oppgavene angitt i artikkel 12 nr. 2:
Ikke relevant (se 4)
6. Det eller de systemer for vurdering og kontroll av byggevarens konstante ytelse, som fastsatt i vedlegg V:
System 2+
7. Byggvare er dekket av harmonisert standard: **EN 13479:2004**
Det meldte organ TÜV Rheinland Industrie Service GmbH, Am Grauen Stein, D-51105 Cologne, GERMANY, identifikasjonsnummer 0035 utførte innledende inspeksjon av produksjonsfasiliteter for produksjonskontroll i fabrikk, og har utstedt samsvarssertifikat for produksjonskontroll i fabrikk Nr. 0035-CPR-C906
8. Dersom ytelseserklæringen gjelder en byggevare som det er utstedt en europeisk teknisk vurdering for:
Ikke relevant (se 7)
9. Angitt ytelse:

Vesentlige egenskaper (EN 13479:2004 Annex ZA)	Ytelse	Harmonisert teknisk spesifikasjon
Dimensjons-toleranser	Iht. EN ISO 544:2011	EN 13479:2004
Forlengelse	≥24 %	
Bruddgrense	550 - 680 N/mm ²	
Flytegrense	≥470 N/mm ²	
Slagseighet	≥47 J at -60°C	
Kjemisk komposisjon	Iht. Innkjøps-spesifikasjon NST MIG ER80S Ni1 Rev.1	
Driftsikkerhet - funksjonelle egenskaper	Godkjent	
Farlige stoffer	Se Sikkerhetsdatablad	
Utslipp av radioaktivitet	Ikke relevant	

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:

Thomas Motzfeldt, Marketing Ansvarlig
(Navn og stilling)

Vikersund, Norway 21.04.2017

(sted og utstedelsesdato)

(underskrift)