

**Varetype :** 102  
**Tiltenkt bruk :** Lastbærende komponenter og byggesett i stål til bruk i bygg og anlegg  
**Produsent :** EMVC AS, Ekorneveien 11, 2240 Magnor  
**Attestasjonssystem :** System 2+  
**Harmonisert standard :** NS-EN 1090-1:2009 + A1:2011  
**Kontrollorgan nr. :** Nordcert 1505

| Vesentlige egenskaper             | Ytelse  |
|-----------------------------------|---|
| Geometriske toleranser            | NS-EN 1090-2  |
| Sveisbarhet                       | NS-EN 10025-2, S355   |
| Slagseighet                       | S355J2 (27Joule ved -20°C)  |
| Reaksjon på brann                 | Materialklasse A1   |
| Frigjøring av kadmium             | NPD   |
| Radioaktiv stråling               | NPD   |
| Bæreevne                          | NPD   |
| Utmattingskapasitet               | NPD   |
| Branntmotstand                    | NPD   |
| Deformasjon i bruksgrensetilstand | NPD   |
| Bestandighet                      | Overflatebehandling iht. NS-EN 1090-2, rengjøringsgrad P1<br>Overflate varmforsinket etter NS-EN ISO 1461. Sinktykkelse; se produksjonsunderlaget |

NPD = Ingen ytelse bestemt

Ytelsene til produktet som er angitt ovenfor er i overensstemmelse med de erklærte ytelsene i tabellen. Denne Ytelseserklæring er utarbeidet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 på eget ansvar av produsenten som er angitt ovenfor.

Undertegnet for, og på vegne av EMVC av:

*Verner Fagerli*

Verner Fagerli, daglig leder

Magnor 12.01.2015