

SUORITUSTASOILMOITUS

Kantavat teräsrakenteet

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) No 305/2011
 № 002_DoP_1090

1. Tuotetyypin yksilöivä tunnistuskoodi:

W-KK50-2,5

2. Tyyppinumero: Taulukko 9.

3. Rakennustuotteen aiottu käyttötarkoitus:

Kantavat rakenteet, ulkoseinät, katot ja lattiat sekä elementit rakentamiseen

4. Valmistaja:

Aulis Lundell Oy, LUNDELL-PROFILE, Nummenpääntie 6, 09430 Saukkola, FINLAND

5. Mahdollinen valtuutettu edustaja:

N/A

6. Suoritustason pysyvyyden arviointi järjestelmässä: 2+

7. Suoritustasoilmoitusta koskeva harmonisoitu tuotestandardi EN 1090-1:2009+A1, jonka tuotannon sisäisen vaatimustenmukaisuustodistuksen antoi VTT Expert Services Oy 0809-CPR-1079

8. Eurooppalainen tekninen hyväksyntä (ETA):N/A

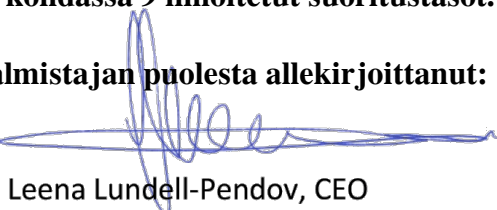
9. Suoritustasot:

| Olellaiset ominaisuudet | Suoritustaso | Yhdenmukaistetut tekniset eritelmät/tekniset erityisasiakirjat |
|----------------------------------|--|--|
| Tuotetyypin tunnistuskoodi: | RY, SKY, ProfAL, Z, C, U, HTL | EN 1090-1:2009+A1:2011 |
| Paloluokitus | A1 | EN 1090-1:2009+A1:2011 |
| Myötölujuus Re | ≥ 350 Mpa | EN 1090-1:2009+A1:2011 |
| Murtolujuus Rm | ≥ 420 Mpa | EN 1090-1:2009+A1:2011 |
| Ympäristövaikutus | Vaaralliset aineet: Ei Haitallinen sisäilmalle: Ei Vaarallista jätettä: Ei | EN 1090-1:2009+A1:2011 - - |
| Materiaali | S350GD+Z | EN10346:2009 |
| Hitsattavuus | Materiaalin EN standardien mukaan | EN 1090-1:2009+A1:2011 |
| Kestävyys | Asiakkaan suunnitelmien ja vaatimusten mukaan | EN 1090-1:2009+A1:2011 |
| Mittojen ja muotojen toleranssit | EN 1090-2, EN 10162 | EN 1090-1:2009+A1:2011 |
| Valmistus | EN 1090-2, toteutusluokka EXC2 | EN 1090-1:2009+A1:2011 |

VTT Expert Services Oy on vahvistanut suoritustason pysyvyyden arvioinnin ja varmentamisen vaatimuksenmukaisuustodistuksella 0809-CPR-1079. Vakuutamme, että kohdan 1 ja 2 mukaisesti yksilöity ja merkitty tuote täyttää sille kohdassa 9 ilmoitetut suoritustasot.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Saukkola 1.7.2014



Leena Lundell-Pendov, CEO