


| | | | |
|--|---|-----------------------------------|--------------------|
|  <small>making room for tomorrow</small> | Titel Prestandadeklaration EN 1090-1 | | Dokumentägare 4 |
| | Dokument-ID B 361 | Version (Ok version) 2.0 (2.0) | Sida 1 av 1 |

Prestandadeklaration EN 1090-1

| | |
|--|---|
| Namn Prestandadeklaration: | DoP13 Bärande Typ C |
| Certifikat nummer: | 0402 – CPR – SC0842-16 |
| Produktbeteckning: | CL-, CY-, CYK-, CF- <i>dimension</i> |
| Användningsområde: | Stålprofiler avsedda för infästning av skivmaterial i bärande och icke bärande lättbyggnadssystem för inner- och yttervägg. |
| Tillverkare: | Europrofil AB, Industrivägen 9, 713 91 Nora |
| System för bestyrkande: | 2+ |
| Utförande | EXC 2 |
| Anmält organ: | SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut, Box 857, 50115 Borås |
| Anmält organ Nr: | 0402 |
| SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut har utfört första revision enligt 2+, besiktning av fabrik, initial typprovning och tillverkningskontroll av FPC-system. Bestyrkande mot CPR (EU nr 305/2011) följer AC procedur 2+, Bilaga V 1.3. | |

| Väsentliga egenskaper | Prestanda | Harmoniserad standard |
|--|--|--|
| Tillverkningsutförande | CL-, CY-, CYK-, CF- <i>dimension</i> | EN 1090-1:2009+A1:2011 |
| Toleranser för mått och form | Enligt produktinformation på www.europrofil.se . | <ul style="list-style-type: none"> Tjocklekstoleranser: EN 10143:2006 Toleranser för CL: EN 1090-2 (tabell D.1.2 samt D.2.2) Toleranser övriga artiklar: EN 10162 |
| Svetsbarhet | NPD | |
| Brottseghet / Slaghållfasthet | NPD | |
| Bärförmåga | Eurokod 3 | EN 1993 |
| Deformation i bruksgränstillstånd | Statiska beräkningar daterat: <ul style="list-style-type: none"> CL: 2017-02-27 CY och CF: 2016-04-05 CYK: 2014-09-19 | EN 1090-1:2009+A1:2011 |
| Utmattningshållfasthet | NPD | |
| Brandmotstånd | NPD | |
| Reaktion vid brandpåverkan | A1 | EN 13501-1 |
| Frigörande av kadmium och föreningar därav | NPD | |
| Radioaktiv strålning | NPD | |
| Beständighet | C2 | ISO 12944 |

NPD (No Performance Determined): Prestandan ej fastställd.

Prestandan för produkten identifierad ovan är i överensstämmande med deklarerad prestanda identifierade i tabellen ovan. Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av Europrofil AB undertecknat för tillverkaren av:

Johan Henriksson, Produktchef
Nora, 2017-06-12


Namnteckning