

- Produkttypens unika identifikationskod:** Knauf Förstärkningsregel FR
- Avsedd användning/avsedda användningar:** Kallformad stålprofil för användning som bärande eller stabiliserande komponent i lätta väggkonstruktioner i byggnader.
- Tillverkare:** Knauf Sverige GmbH, Skepperstadsvägen 3-5, 576 22 Sävsjö, Sverige
- Tillverkarens representant:** Ej relevant
- System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda:** System 2+
- a) **Harmoniserad standard:** EN 1090-1:2009+A1:2011
- b) **Anmält/anmälda organ:** Anmält organ AAA Certification AB (NB 2296) har utfärdat certifikat för tillverkningskontroll i fabrik (FPC), certifikat nr 2296/CPR/793.
- Angiven prestanda:**

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Toleranser för geometriska data	Enligt produktdatablad	EN 1090-4
Svetsbarhet	NPD*	EN 1090-1:2009+A1:2011
Brottseghet	NPD*	EN 1090-1:2009+A1:2011
Slaghållfasthet	NPD*	EN 1090-1:2009+A1:2011
Sträckgräns	≥ 350 N/mm <sup>2</sup>	EN 10346
Bärförmåga	NPD*	EN 1993-1-3
Deformation i bruksgränstillstånd	NPD*	EN 1090-1:2009+A1:2011
Utmattningshållfasthet	NPD*	EN 1090-1:2009+A1:2011
Brandmotstånd	NPD*	EN 13501-2
Reaktion vid brand	A1	EN 13501-1
Frigörande av kadmium och föreningar därav	NPD*	EN 1090-1:2009+A1:2011
Emission av radioaktiv strålning	NPD*	EN 1090-1:2009+A1:2011
Beständighet	Enligt produktdatablad	EN ISO 12944-2
Utförandeklass	EXC1 – EXC3	EN 1090-4

\* NPD = No Performance Determined (Ingen prestanda fastställd)

- Lämplig teknisk dokumentation och/eller särskild teknisk dokumentation:** För ytterligare information och teknisk dokumentation, se [www.knauf.se](http://www.knauf.se)

Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordningen (EU) Nr 305/2011 och utfärdas på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan.

Undertecknad på tillverkarens vägnar av:

**Ort och datum**

Åhus  
2026-03-01

**För tillverkaren**



Lukas Nowikowski  
Technical & Digitalization Manager

**För tillverkaren**



Elisabeth Andersson  
Marketing Director