

# KNAUF DANOGIPS

## PRESTANDEDEKLARATION Nr 1007\_3 EN 1090-1 Stålprofil YRK 2022-11-23 SE

1. Produkttypens unika identifikationskod:  
**Knauf Ytterväggsregel karm YRK**
2. Avsedd användning/avsedda användningar:  
**Stålprofil avsedd för infästning av skivmaterial i bärande och icke bärande lättbyggnadssystem**
3. Tillverkare:  
**Knauf Danogips GmbH, Skepperstadvägen 3-5, SE-57633 Sävsjö**
5. System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda:  
**System 2+**
6. a) Harmoniserad standard:  
**SS-EN 1090-1:2009+A1:2011**

Anmält/anmälda organ:

**Anmält organ AAA Certifikation AB, nr. 2296, har utfört inledande inspektion enligt system 2+, inspektion av fabrik, initial typprovning, tillverkningskontroll i fabrik (FPC) och har utfärdat certifikat nr. 2296-CPR-793 för tillverkningskontrollen i fabrik. Bestyrkande mot förordningen (EU) nr 305/2011**

7. Angiven prestanda:

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Toleranser för geometriska data	Enligt produktinformation på <a href="http://www.knaufdanogips.se">www.knaufdanogips.se</a>	SS-EN 10143:2006, SS-EN 1090-4, SS-EN 10162:2003
Svetsbarhet	NPD	SS-EN 1090-1:2009+A1:2011
Brottseghet	NPD	SS-EN 1090-1:2009+A1:2011
Slaghållfasthet	NPD	SS-EN 1090-1:2009+A1:2011
Sträckgräns	350 N/mm <sup>2</sup>	SS-EN 10346:2015
Bärförmåga	Eurokod 3	SS-EN 1993-1-3:2006
Deformation i bruksgränstillstånd	NPD	SS-EN 1090-1:2009+A1:2011
Utmattningshållfasthet	NPD	SS-EN 1090-1:2009+A1:2011
Brandmotstånd	NPD	SS-EN 1090-1:2009+A1:2011
Reaktion vid brandpåverkan	A1	SS-EN 13501-1:2019
Frigörande av kadmium och föreningar därav	NPD	SS-EN 1090-1:2009+A1:2011
Radioaktiv strålning	NPD	SS-EN 1090-1:2009+A1:2011
Beständighet	C2	SS-EN ISO 12944
Utförandeklass	EXC1	SS-EN 1090-4:2018

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

Undertecknat för tillverkaren av:  
Camilla Lidgren  
Teknisk chef



Åhus, Sverige 2022-11-23

Namnteckning