

## PRESTANDEDEKLARATION Nr 6003\_3 EN 1090-1 Stålprofil VFL PD 2022-11-23 SE

1. Produkttypens unika identifikationskod:  
**Knauf Ventilrad fasadläkt med polyetenduk VFL PD**
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                                | 250 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                               | C5  | 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

