

PrestandadeklARATION DOP-GS14462-D6-80-SE

1. Produkttypens unika identifikationskod/namn

Gängad stång i material EN 1.4462 och hållfasthetsklass D6-80 med metrisk gänga.

HGS EN 1.4462 D6-80

2. Produktens typidentifiering

Etikett/följdedel är märkt med produkttyp, dimension, längd och "1.4462 D6-80".

Ex. HGS M16x2000 1.4462 D6-80, alt. HGS M16x2000 EN 1.4462 D6-80.

3. Avsedd användning

Kan användas som ingjuten grundskruv, bergbult eller som del i annan bärande konstruktion.

4. Tillverkare

Företag: Pre Cast Technology AB

Solbräcke­gatan 15

442 45 KUNGÄLV

Telefon: 0303 35 19 00

E-post: info@pretec.se

Hemsida: www.pretec.se

6. System för bedömning och fortlöpande kontroll av byggprodukts prestanda

System 2+

8. Certifiering

AAA Certification AB (identifikationsnummer 2296) har utfört initial revision och bedömning av tillverkningskontrollen samt utfärdat certifikat för tillverkningskontroll (FPC) nr: 2296/CPR/685

Angiven prestanda

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Geometriska data (toleranser för mått och form)	Längdtolerans: ± 2 mm för $L < 1000$ mm och DIN 976 för $L \geq 1000$ mm. Gängdiameter enligt SS-ISO 965-2, toleransklass 6g.	EN 1090-1:2009 + A1:2011
Svetsbarhet	NPD	
Brottseghet	NPD	
Reaktion vid brandpåverkan	Materialklass A1.	
Frigörande av kadmium	NPD	
Radioaktiv strålning	NPD	
Beständighet	1.4462 enligt SS-EN 10088-5.	
Utförandeklass	EXC3 eller enligt ordererkännande.	
Bärförmågeegenskaper	Materialegenskaper enligt hållfasthetsklass -80 enligt EN ISO 3506-1:2020, förlängning A_5 min 12%. Tillverkad enligt tillverkningsritning och följdesedel/ordererkännande.	

Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med angivna egenskaper listade i ovanstående tabell.

Denna prestandadeklARATION utfärdas på eget ansvar av ovan nämnda tillverkare.

Undertecknat för tillverkaren av:



Martin Falkenström, VD
Kungälv 2021-01-14