

## Prestandadeklaration

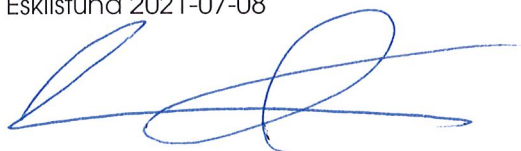
Tillverkare	GAJ Stålkonstruktioner AB 556219-9066
Produkt	Enligt avtal
Avsedd användning	Bärverksdel av stål för användning i byggnadsverk
System för bestyrkande	2+
Harmoniserad standard	EN 1090-1:2009+A1:2001
Anmält organ	Nordcert AB nr 1505

Nordcert 1505-CPR-CS1048 har utfört initial revision och bedömning av tillverkningskontrollen och utför den fortlöpande övervakningen av denna samt utfärdar certifikat för tillverkningen.

Egenskap	Prestanda	Teknisk specifikation
Geometriska data (toleranser för mått och form)	SS-EN 1090-2, toleransklass 1	Enligt EN 1090-1 + A1:2011
Svetsbarhet	Stål S355 MC enligt EN-standard	Enligt EN 1090-1 + A1:2011
Brottseghet, slagseghet	27 Joule vid -20°C enligt EKS (eller EN 1993-1-10)	Enligt EN 1090-1 + A1:2011
Reaktion vid brandpåverkan	A1	Enligt EN 1090-1 + A1:2011
Frigörande av kadmium	NPD	Enligt EN 1090-1 + A1:2011
Radioaktiv strålning	NPD	Enligt EN 1090-1 + A1:2011
Beständighet	Eventuell ytbehandling enligt föreskrifter	Enligt EN 1090-2
Utförandeklass	NPD eller enligt föreskrifter	Enligt EN 1090-1 + A1:2011
Bärförmågeegenskaper	Dimensionering tillhandahålls av beställaren	Enligt EN 1090-1 + A1:2011
	Tillverkning enligt komponentspecifikation och EN-1090-2, utförandeklass EXC2	Enligt EN 1090-1:2009 + A1:20

Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med de deklarerade egenskaper listade i ovanstående tabell. Denna prestandadeklaration utförs på eget ansvar av ovan nämnda tillverkare.

Eskilstuna 2021-07-08



Nils Andrén, VD