

### Prestandadeklaration

Produkt: Enligt följesedel och faktura.  
 Avsedd användning: Bärverksdelar av stål för användning som bärverk i alla typer av byggnadsverk.

Tillverkare: Björns Stålmagasin AB  
 Herrgårdsgatan 22  
 78172 Borlänge

System för bestyrkande av överensstämmelse: 2+  
 Anmält organ: Lloyd's Register Verification B.V.  
 K.P. Van Der Mandelelaan 41A  
 Rotterdam, 3062 MB  
 Netherlands

Anmält organ nr: 2814

LRQA Sverige AB har utfört initial revision och bedömning av tillverkningskontrollen samt utför den fortlöpande övervakningen av tillverkningskontrollen och har utfärdat certifikat för tillverkningskontroll (FPC) nr: 2814/CPR/GBG6020323

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Geometriska data (toleranser för mått och form)	EN 1090-2	EN 1090-1:2009 + AI:2011
Seghetsklass	Enligt respektive EN-standard	EN 1090-1:2009 + AI:2011
Svetsbarhet	Enligt respektive EN-standard	EN 1090-1:2009 + AI:2011
Brottseghet	Enligt respektive EN-standard	EN 1090-1:2009 + AI:2011
Reaktion vid brandpåverkan	Materialklass A 1	EN 1090-1:2009 + AI:2011
Frigörande av kadmium	NPD	EN 1090-1:2009 + AI:2011
Radioaktiv strålning	NPD	EN 1090-1:2009 + AI:2011
Beständighet	NPD	EN 1090-1:2009 + AI:2011
Reaktion vid brandpåverkan	A1	EN 1090-1:2009 + AI:2011
Utförandeklass	EXC2 eller enligt orderdokumentation	EN 1090-1:2009 + AI:2011
Bärförmåga	Dimensionering NPD	EN 1090-1:2009 + AI:2011
Tillverkningsutförande	Tillverkning enligt EN 1090-2	EN 1090-1:2009 + AI:2011

Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med de deklarerade egenskaper listade i ovanstående tabell.

Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av ovan nämnda tillverkare.

Undertecknar för tillverkaren av:

Anders Alven VD



Borlänge 2021-04-06