



## Prestandadeklaration

Stålkonstruktioner EN 1090-1+A1 – Element av stålkonstruktioner EXC2

Deklarationsnummer:	DOP/BSP-BSC/2022-SE/EXC2
Produkt-ID-kod:	Partinummer i produktens märkning
Avsedd användning:	Stålkonstruktioner för byggande av industri-, lagrings-, jordbruks- och offentliga byggnader
Varumärke och produktnamn:	BORGGA stålkonstruktioner
Tillverkare och adress:	Borga Sp. z o.o. ul. Azymutalna 9, 80-298 Gdańsk Produktionsanläggning: 99-122 Góra Świętej Małgorzaty
System för bedömning och fortlöpande kontroll:	System 2+
Harmoniserad standard:	EN 1090-1 :2009 + A1:2011
Anmält organ:	Institute for testing and certification, no. 1023
Intyg nr:	1023-CPR-0571 F

Deklarerad prestanda: enligt ZA 3.2 Deklaration av geometriska data och materialegenskaper

Produkt:	Stålkonstruktioner		
Tjocklek:	Enligt projekt		
Material:	S355J2N		
Egenskaper	Erforderligt värde eller klass	Tekniska riktlinjer	Grunden / harmoniserad standard
Toleranser för geometriska data	EXC2 / klass 1	PN-EN 1090-2:2018-09	
Svetsbarhet enligt intyg	S355J2N	PN-EN 10025-2:2007	
Brottseghet / enligt intyg Slagseghet	S355J2N (27J vid: -20°C)	PN-EN 10025-2:2007	
Bärförmåga:	Enligt projekt	-	
Utmattningshållfasthet:	Enligt projekt	-	
Deformation i bruksgrenstillstånd	Enligt projekt	-	
Brandmotstånd klassificering enligt	NPD	PN-EN 13501-1:2019-02	EN 1090-1:2009 +A1:2011
Reaktion vid brandpåverkan klassificering i tabell A1	Klass A1	PN-EN 13501-1:2019-02	
Avgivande av kadmium och dess föreningar	NPD	-	
Radioaktiva emissioner	NPD	-	
Beständighet	Enligt projekt	PN-EN ISO 1461:2011	

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

# BORGA®

**BORGA** Sp. z o.o.

  
Dariusz Grzebiński  
wiceprezes

---

Góra Św. Małgorzaty  
2022-04-25