

PrestandadeklARATION

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

Deklarationsnummer:	DOP/BSP-BSC/2025-SE/EXC2
Produkt-ID-kod:	Partinummer i produktens märkning
Avsedd användning:	Stålkonstruktioner för byggande av industri-, lagrings-, jordbruks- och offentliga byggnader
Varumärke och produktamn:	BORGA 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	EN 1090-2:2008+A1:2011	EN 1090-1:2009 +A1:2011
Svetsbarhet enligt intyg	S355J2N	EN 10025-2:2019	
Brottseghet / enligt intyg Slagseghet	S355J2N (27J vid: -20°C)	EN 10025-2:2019	
Bärförmåga:	Enligt projekt	-	
Utmattningshållfasthet:	Enligt projekt	-	
Deformation i bruksgränstillstånd	Enligt projekt	-	
Brandmotstånd klassificering enligt	NPD	EN 13501-1:2018	
Reaktion vid brandpåverkan klassificering i tabell A1	Klass A1	EN 13501-1:2018	
Avgivande av kadmium och dess föreningar	NPD	-	
Radioaktiva emissioner	NPD	-	
Beständighet	Enligt projekt	EN ISO 1461:2022	

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.