

Leistungserklärung		
54321		
Tragende Stahlbauteile nach Bauteilspezifikationen, Ausführungsklasse EXC2 nach EN 1090-2 / EN 1993-1-1		
Die tragenden Bauteile können entweder direkt verwendet oder in Stahltragwerke oder Verbundtragwerke aus Stahl und Beton eingebaut werden. Die Bauteile können aus warmgewalzten oder kaltgeformten oder mittels anderer Technologien hergestellten Konstruktionsmaterialien hergestellt sein. Sie können ungeschützt, durch Beschichtung oder durch eine andere Oberflächenbehandlung korrosionsgeschützt sein.		
bfs Stahlbau GmbH Sohnstraße 65,40237 Düsseldorf		
Bevollmächtigte: entfällt		
System 2+		
EN 1090-1: 2009 + A1: 2011		
Zertifizierungsstelle NOBO Düsseldorfstraße Nr.13, Düsseldorf 40333 Nr.: 007		
Der Hersteller bestätigt auf Grundlage des Zertifikates über die werkseigene Produktionskontrolle Zert-Nr.:007-CPR-EN1090-2013-7 folgende Leistungsmerkmale in Bezug auf die Bauteilspezifikation:		
Leistungsmerkmal	Erklärte Leistung	harm. technische Spezifikation
Grundlegende geometrische Toleranzen	EN 1090-2, D1	EN 1090-1: 2009 + A1: 2011
Schweißreignung	EN 10025 -2 bis -6	
Bruchzähigkeit	mit Angaben aus den Lieferscheinen	
Brandverhalten	Klasse A1 nach EN 13501-1	
Freisetzung von Cadmium	NPD	
Freisetzung von radioaktiver Strahlung	NPD	
Dauerhaftigkeit	C3 Mittel nach EN ISO 12944-5 C3 Mittel nach EN ISO 14713-1 mit Angaben aus den Lieferscheinen	
Tragfähigkeit	NPD	
Verformung im Grenzzustand der Gebrauchstauglichkeit	NPD	
Ermüdungsfestigkeit	NPD	
Feuerwiderstand	NPD	
Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr.305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.		
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:		
Name:.....		
Ort und Datum:.....		Unterschrift.....

Leistungserklärung gilt nur mit Angaben aus den Lieferscheinen.