

## Leistungserklärung



gem. Bauprodukteverordnung 305/2011/EU (BauPVO)

LE-Nr.: S235J2+N

für das Bauprodukt	warmgewalzte Stäbe aus Baustählen mit der Festigkeitsstufe S235 nach DIN EN 10025-2	
1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	S235J2+N	
2. Chargen-Nr./Fertigungslosnummer	siehe Materialkennzeichnung /Etikett /Abnahmeprüfzeugnis	
3. Verwendungszweck des Bauprodukts	Stahlbauwerken, Metall-/Betonverbundbauwerken, Hochbauten und Ingenieurbauwerken	
4. Kontaktanschrift des Herstellers	Deutsche Edelstahlwerke Siegen/Hagen GmbH & Co. KG Obere Kaiserstraße, DE-57078 Siegen	
5. Bewertungssystem der Leistungsbeständigkeit:	EN 10025-1, Anhang ZA, System 2+	
6. Die notifizierte Stelle hat eine Erstinspektion der Werke und der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt und eine laufende Überwachung, Beurteilung und Anerkennung der werkseigenen Produktion kontrolle vorgenommen.	TÜV Nord Kenn.-Nr.: 0045 Zertifikat: 0045-CPR-30082	
7. Bauprodukte mit Europäischer Technischer Bewertung	nein	
8. Erklärte Leistung:		
Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Chemische Zusammensetzung	Tabelle 1	EN10025-2:2019
Chemische Zusammensetzung Stückanalyse	Tabelle 3	EN10025-2:2019
Höchstwert Kohlenstoffäquivalent (CEV)	Tabelle 5	EN10025-2:2019
Mechanische Eigenschaften	Tabelle 6	EN10025-2:2019
Mindestbruchdehnung	Tabelle 6	EN10025-2:2019
Kerbschlagarbeit	Tabelle 8	EN10025-2:2019
Grenzabmaße/Formtoleranzen	Kapitel 7.7	EN10025-2:2019
Schweißeignung (chemische Zusammensetzung)	Tabelle 1	EN10025-2:2019
<b>9. Die Leistung des Stahlproduktes gemäß Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 8. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller.</b>		
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:		
erstellt: Joanna Krzanowska TSH-TQ-QAF	Krzanowska	genehmigt: Sergej Nazarenus Leitung TSH-TQ