

Leistungserklärung



gem. Bauprodukteverordnung 305/2011/EU (BauPVO)

LE-Nr.: S355J2+N

für das Bauprodukt	warmgewalzte Stabe aus Baustählen mit der Festigkeitsstufe S355 nach DIN EN 10025-2
1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	S355J2+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 Produktionskontrolle 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
Schweißbeignung (chemische Zusammensetzung)	Tabelle 1	EN10025-2:2019

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.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

erstellt:

Joanna Krzanowska
TSH-TQ-QAF

genehmigt:

Sergej Nazarenus
Leitung TSH-TQ