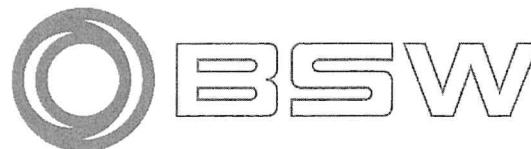


Prüfbescheinigung Nr: 248321 1 / 1

EN 10 204:2004 -

Abnahmeprüfzeugnis 3.1 / Inspection certificate 3.1 / Certificat de reception 3.1

**Empfänger / Consignee / Destinataire :**

Ruhl GmbH
Brandenburg

Gewerbegebiet am Bauernfeld

D 14778 Golzow

Kunde / Customer / Client :

Ruhl GmbH

Spitzwasen 12

D 97340 Marktbreit

Bestell Nr: / Werksauftrag Nr: 712041560 / 622089

Order No: / Workorder No:

Nr de Commande: / No d'Usine:

Lieferung vom: 06.05.25

Delivered on:

Livraison du:

Nr: 2175268.2**Qualitätsvorschrift: / Quality Specification: / Prescription Qualite:**

Betonstabstahl - B500B - DIN 488:2009 - 10 bis 40 mm - Übereinstimmungszertifikat B-Zert e.V.

Schmelze Nr.	mm	Gewicht t	ReH MPa	Rm MPa	Rm/Re	A 10 %	A 5 %	Agt %	f R	A s mm ²	A 200 %
4105323	32,0	4,504	570	663	1,16			11,6	0,090	794,08	
4103531	32,0	4,876	579	698	1,21			12,7	0,084	832,09	
4105321	32,0	14,692	574	667	1,16			12,7	0,096	807,75	

Schmelze Nr.	Chemische Zusammensetzung in % - chemical analysis in % - composition chimique in %											
	C %	Si %	Mn %	P %	S %	Cu %	Cr %	Ni %	Mo %	V %	N %	C-Equ
4105323	0,19	0,26	0,85	0,014	0,029	0,32					0,012	0,39
4103531	0,20	0,35	1,25	0,021	0,035	0,28					0,010	0,46
4105321	0,18	0,25	0,86	0,016	0,031	0,37					0,012	0,39

Bemerkung / remarks / remarques: ReH, Rm - über Nennquerschnitt / over nominal cross section area / sur section nominale - SIM

Rbv und Fv bestanden

Für die Bestätigung der Prüfbescheinigung verantwortlich (gem. EN 10204): Dr. Maximilian Rank - Betriebschef

Badische Stahlwerke GmbH
Qualitäts- und
Produktentwicklung
Graudenzerstr. 45
77694 Kehl Rhein

1 MPa = 1 N/mm²