

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH / LEISTUNGSERKLÄRUNG / DECLARATION OF PERFORMANCE		POV č. / LE Nr. / DOP No.: 1-2017
dle přílohy III CPR (305/2011/EU) a nař. (EU) č. 574/2014/ gemäß Anhang III BauPVO (305/2011/EU) und Verordnung (EU) Nr. 574/2014 / according to Annex III CPR (305/2011/EU) and Regulation (EU) 574/2014		
pro stavební výrobek / für das Bauprodukt / for the construction product	za tepla tvářené ocelové tyče / Warmgefertigte Stahlknüppel und Stahlstäbe/ hot-rolled steel bars	

- Jedinečný identifikační kód typu výrobku:
Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
Unique identification code for product type:

S235 - EN10025-1,2:2004

Účel použití stavebního výrobku:
Verwendungszweck des Bauprodukts:
Intended use for construction product:

za tepla válcované výrobky z konstrukčních ocelí
warmgewalzte Erzeugnisse aus Baustählen
hot rolled products from construction steel
- Výrobce: / Hersteller: / Manufacturer:

Válcovny trub Chomutov, a.s. pracoviště Hrádek
Rokycanská 204, CZ 338 42 Hrádek u Rokycan
- Zplnomocněný: / Bevollmächtigter: / Authorised representative:

Ne / nein / no
- Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností:
Bewertungssystem der Leistungsbeständigkeit:
Assessment system and verification for constancy of performance:

systém 2+ / System 2+ / System 2+
- Harmonizovaná norma: / Die harmonisierte Norm: / The harmonized standard

EN 10025-1, příloha / Anhang ZA/ annex ZA
- Notifikovaná osoba: / Die notifizierte Stelle: / The notified body:

TÜV NORD Systems GmbH & co. KG, D-22525 Hamburg, Kenn. Nr. 0045

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH / LEISTUNGSERKLÄRUNG / DECLARATION OF PERFORMANCE		POV č. / LE Nr. / DOP No.: 1-2017
dle přílohy III CPR (305/2011/EU) a nař. (EU) č. 574/2014/ gemäß Anhang III BauPVO (305/2011/EU) und Verordnung (EU) Nr. 574/2014 / according to Annex III CPR (305/2011/EU) and Regulation (EU) 574/2014		
pro stavební výrobek / für das Bauprodukt / for the construction product	za tepla tvářené ocelové tyče / Warmgeformte Stahlknüppel und Stahlstäbe/ hot-rolled steel bars	

7. Deklarované vlastnosti: / Erklärte Leistung: / Declared performance.

Základní charakteristiky Wesentliche Merkmale Essential characteristics	Vlastnost Leistung Performance	Harmonizované technické specifikace Harmonisierte technische Spezifikation Harmonised technical specification
Rozměr a tvar Maße und Form Dimensions and shape	Tolerance podle tabulky Toleranzen nach Tabelle Tolerances acc. to Table	EN 10025-2:2004
Mechanické vlastnosti / Mechanische Eigenschaften / Mechanical properties		
pevnost v tahu Rm Zugfestigkeit Rm tensile strength Rm	jmenovitá tloušťka / die Nenndicke / the nominal thickness > 3 mm ≤ 100 mm > 100 mm ≤ 150 mm 360 - 510 MPa 360 - 500 MPa	EN 10025-2:2004
min. mez kluzu ReH min. Streckgrenze ReH min. yield point ReH	jmenovitá tloušťka / die Nenndicke / the nominal thickness > 63 mm ≤ 80 mm > 80 mm ≤ 100 mm 215 MPa 215 MPa 195 MPa	

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH / LEISTUNGSERKLÄRUNG / DECLARATION OF PERFORMANCE		POV č. / LE Nr. / DOP No.: 1-2017
dle přílohy III CPR (305/2011/EU) a nař. (EU) č. 574/2014/ gemäß Anhang III BauPVO (305/2011/EU) und Verordnung (EU) Nr. 574/2014 / according to Annex III CPR (305/2011/EU) and Regulation (EU) 574/2014		
pro stavební výrobek / für das Bauprodukt / for the construction product	za tepla tvářené ocelové tyče / Warmgefertigte Stahlknüppel und Stahlstäbe/ hot-rolled steel bars	

min. tažnost A min. Bruchdehnung A min. elongation at fracture A	jmenovitá tloušťka / die Nenndicke / the nominal thickness > 63 mm ≤ 100 mm > 100 mm ≤ 150 mm	
	24 %	22 %
min. nárazová práce KV min. Kerbschlagarbeit KV min. notched bar impact work KV	teplota zkoušky / Temperatur-Test / temperature test 20 °C 0 °C -20 °C	
	27 J	27 J 27J
Svařitelnost Schweißseignung Weldability	Tabulka 6 Tabelle 6 Table 6	
		EN 10025-2:2004

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou v souladu s deklarovaným prohlášením.
 Toto prohlášení o vlastnostech se vydává v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 na výhradní odpovědnost výše uvedeného výrobce.

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten Leistungen.
 Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance.
 This Declaration of Performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No. 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH / LEISTUNGSERKLÄRUNG / DECLARATION OF PERFORMANCE		POV č. / LE Nr. / DOP No.: 1-2017
dle přílohy III CPR (305/2011/EU) a nař. (EU) č. 574/2014/ gemäß Anhang III BauPVO (305/2011/EU) und Verordnung (EU) Nr. 574/2014 / according to Annex III CPR (305/2011/EU) and Regulation (EU) 574/2014		
pro stavební výrobek / für das Bauprodukt / for the construction product	za tepla tvářené ocelové tyče / Warmgefertigte Stahlknüppel und Stahlstäbe/ hot-rolled steel bars	

Podepsáno za výrobce a jménem výrobce:
 Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:
 Signed for and on behalf of the manufacturer by:

(Jméno a funkce):
 (Name und Funktion):
 (Name and Function):

Čestmír Kahovec
 Manažer kvality
 Manager der Qualität
 manager of quality

(Místo, datum, podpis):
 (Ort, Datum, Unterschrift):
 (Place, Date, Signature):

Hrádek, 15.10.2020

Z-Group a.s.

Tř. Tomáše Bati 258, Louky, 763 02 Zlín
 IČ: 63487799, DIČ: CZ69005345
 Pracoviště: Ocelárna Hrádek ⑦
 Rokycanská 204, 338 42 Hrádek



Toto prohlášení o vlastnostech je uvedeno na: www.steel-holding.cz
 Diese Leistungserklärung befindet sich unter: www.steel-holding.cz
 This declaration you can find under: www.steel-holding.cz