



PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH / LEISTUNGSERKLÄRUNG / DECLARATION OF PERFORMANCE	POV č. / LE Nr. / DOP No.: 3-2017
dle přílohy III CPR (305/2011/EU) a nař. (EU) č. 574/2014/ <i>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</i>	
pro stavební výrobek / für das Bauprodukt / for the construction product	za tepla tvářené ocelové tyče / Warmgefertigte Stahlknüppel und Stahlstäbe / hot-rolled steel bars

1. Jediný identifikační kód typu výrobku:
Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
Unique identification code for product type:

S355 - EN10025-1,2:2004
 2. 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
 3. Výrobce: / Hersteller: / Manufacturer:

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

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

systém 2+ / System 2+ / System 2+
 6. 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 / LEISTUNGSEKTLÄRUNG / DECLARATION OF PERFORMANCE		POV č. / LE Nr. / DOP No.: 3-2017
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	

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 470 - 630 MPa 450 - 600 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 325 MPa 315 MPa 295 MPa	



PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH / LEISTUNGSERKLÄRUNG / DECLARATION OF PERFORMANCE	POV č. / LE Nr. / DOP No.: 3-2017
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 20 % > 100 mm ≤ 150 mm 18 %
min. nárazová práce KV min. Kerbschlagarbeit KV min. notched bar impact work KV	teplota zkoušky / Temperatur-Test / temperature test 20 °C 0 °C 27 J 27 J 27 J
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 / LEISTUNGSEKTLÄRUNG / DECLARATION OF PERFORMANCE	POV č. / LE Nr. / DOP No.: 3-2017
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: CZ699005345
Pracoviště: Ocelárna Hrádek
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