



TECHNICKÝ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV STAVEBNÍ PRAHA, s.p.
Technical and Test Institute for Construction Prague

Akreditovaná zkušební laboratoř, Autorizovaná osoba, Certifikační orgán, Notifikovaná osoba, Inspekční orgán
Accredited Testing Laboratory, Authorized Body, Certification Body, Notified Body, Inspection Body
Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9 - Prosek, Czech Republic

Oznámený subjekt 1020

OSVĚDČENÍ O SHODĚ ŘÍZENÍ VÝROBY

certifikát

č. 1020 – CPR – 070046308

V souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011 ze dne 9. března 2011 (nařízení o stavebních výrobcích - CPR) se vydává toto osvědčení pro stavební výrobek:

Dlouhé výrobky válcované za tepla z konstrukční legované oceli jakostního stupně S460N

typ / varianta:

- široká ocel šířky 150 až 600 mm, tloušťky 5 až 60 mm

které byly vyrobeny výrobcem nebo pro výrobce:

TŘINECKÉ ŽELEZÁRNY, a.s.

Průmyslová 1000, Staré Město, 739 61 Třinec

a byly vyrobeny ve výrobě:

TŘINECKÉ ŽELEZÁRNY, a.s.

provoz VH, středisko VHb - Univerzální trať Bohumín

areál ŽDB a.s., 735 93 Bohumín

Toto osvědčení prokazuje, že byla uplatněna všechna ustanovení týkající se posuzování a ověřování stálosti vlastností popsaná v příloze ZA normy

EN 10025:2004

v rámci systému 2+ a že

systém řízení výroby splňuje všechny výše uvedené požadavky

Toto osvědčení bylo poprvé vydáno 25.11.2013 a platí, dokud se nezmění zkušební metody a/nebo požadavky na systém řízení výroby obsažené v harmonizované normě použité při posuzování vlastností deklarovaných charakteristik a pokud se výrazně nezmění výrobek a/nebo výrobní podmínky v místě výroby.

Razítko oznámeného subjektu 1020

Ostrava, 25. listopadu 2013



Ing. Vojtěch Šebek
zástupce vedoucího oznámeného subjektu

<p style="text-align: center;">PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH č.: 06/2016/01</p> <p style="text-align: center;">podle přílohy III nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011 a nařízení (EU) č. 574/2014</p>		
Jedinečný identifikační kód typu výrobku:	<p>Dlouhé výrobky válcované za tepla z konstrukční legované oceli jakostního stupně</p> <p style="text-align: center;">S460N – EN 10025-1:2004</p> <p style="text-align: center;">Široká ocel šířky 150 až 600 mm, tloušťky 5 až 60 mm</p>	
Zamýšlené použití:	K výrobě kovových prvků, dílců, sestav a konstrukcí	
Výrobce:	<p>TŘINECKÉ ŽELEZÁRNY, a.s.</p> <p>Průmyslová 1000, Staré Město</p> <p>739 61 Třinec, Česká republika</p>	
Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností:	Systém 2+	
Harmonizovaná norma: Oznámený subjekt:	<p>EN 10025-1:2004, Příloha ZA</p> <p>Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p.</p> <p>Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9 - Prosek</p> <p>Oznámený subjekt č. 1020</p>	
Deklarované vlastnosti:		
Základní vlastnosti	Hodnota vlastnosti	Harmonizovaná tech. specifikace
Mezní úchytky rozměrů a tolerance tvaru	Tolerance podle EN 10058:2003, DIN 59200:2001	7.7.1 EN 10025-1:2004
Prodloužení	EN 10025-3:2004, Tab. 5	7.3.1 EN 10025-1:2004
Mez pevnosti v tahu R _m (MPa)	EN 10025-3:2004, Tab. 5	7.3.1 EN 10025-1:2004
Výrazná mez kluzu ReH (MPa)	EN 10025-3:2004, Tab. 5	7.3.1 EN 10025-1:2004
Rázová houževnatost KV (J)	EN 10025-3:2004, Tab. 6	7.3.1 + 7.3.2 EN 10025-1:2004
Svařitelnost (chemické složení)	EN 10025-3:2004, Tab. 2, Tab. 3, Tab. 4	7.2 + 7.4.1 EN 10025-1:2004
Životnost (chemické složení)	EN 10025-3:2004, Tab. 2, Tab. 3	7.2 + 7.4.3 EN 10025-1:2004

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:



TŘINECKÉ ŽELEZÁRNY, a.s.
Průmyslová 1000, Staré Město
739 61 Třinec 16

Ing. Radim Raszka

Vedoucí TJ – Zabezpečení kvality

V Třinci dne 21.1.2016

Prohlášení o vlastnostech je dostupné na:

http://www.trz.cz/web/trzocel.nsf/link/vyrobkove_certifikaty_tyce_cz#tycovina

<p align="center">Declaration of Performance - 06/2016/01 according to Annex III Construction Products Regulation (305/2011/EU) and Regulation (EU) No 574/2014</p>		
Unique identification code of the product type:	<p align="center">Hot rolled products of alloy structural steels quality grade S460N – EN 10025-1:2004 Wide steel 150 till 600 mm, thickness 5 till 60 mm</p>	
Intended use:	<p align="center">The production of metallic elements, components, assemblies and structures</p>	
Manufacturer:	<p align="center">TŘINECKÉ ŽELEZÁRNY, a.s. Průmyslová 1000, Staré Město 739 61 Třinec, Česká republika</p>	
System of AVCP:	<p align="center">System 2+</p>	
Harmonised standard:	<p align="center">EN 10025-1:2004, Annex ZA</p>	
Notified body:	<p align="center">Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p. Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9 - Prosek NB nr. 1020</p>	
Declared performance:		
Essential characteristics	Performance	Harmonised technical specification
Dimensions and shape	Tolerances acc. to EN 10058:2003, DIN 59200:2001	7.7.1 EN 10025-1:2004
Elongation	EN 10025-3:2004, Tab. 5	7.3.1 EN 10025-1:2004
Tensile strength Rm (MPa)	EN 10025-3:2004, Tab. 5	7.3.1 EN 10025-1:2004
Yield strength ReH (MPa)	EN 10025-3:2004, Tab. 5	7.3.1 EN 10025-1:2004
Impact strength KV (J)	EN 10025-3:2004, Tab. 6	7.3.1 + 7.3.2 EN 10025-1:2004
Weldability (chem. composition)	EN 10025-3:2004, Tab. 2, Tab. 3, Tab. 4	7.2 + 7.4.1 EN 10025-1:2004
Life durability (chem. composition)	EN 10025-3:2004, Tab. 2, Tab. 3	7.2 + 7.4.3 EN 10025-1:2004

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.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:



TŘINECKÉ ŽELEZÁŘNY, a.s.
Průmyslová 1000, Staré Město
739 61 Třinec 16

Ing. Radim Raszka
Head of Quality Assurance

Třinec, 21.1.2016

The Declarations of Performance for download:

http://www.trz.cz/web/trzocel.nsf/link/vyrobkove_certifikaty_tyce_cz#tycovina

LEISTUNGSERKLÄRUNG -Nr.: 06/2016/01

gemäß Anhang III BauPVO (305/2011/EU)

und Verordnung (EU) Nr. 574/2014

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	Lange warmgewälzte Produkte aus legiertem Konstruktionsstahl S460N – EN 10025-1:2004 Breitflachstahl Breite 150 bis 600 mm, Dicke 5 bis 60 mm	
Verwendungszweck des Bauprodukts:	Zur Herstellung von Metallelementen, Teilen, Baugruppen und Konstruktionen	
Hersteller:	TŘINECKÉ ŽELEZÁRNY, a.s. Průmyslová 1000, Staré Město 739 61 Třinec, Česká republika	
System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:	System 2+	
Harmonisierte Norm:	EN 10025-1:2004, Anhang ZA	
Notifizierte Stelle:	Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p. Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9 - Prosek Kenn. Nr. 1020	
Erklärte Leistung:		
Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Maße und Form	Toleranzen nach EN 10058:2003, DIN 59200:2001	7.7.1 EN 10025-1:2004
Dehnung	EN 10025-3:2004, Tab. 5	7.3.1 EN 10025-1:2004
Zugfestigkeit R _m (MPa)	EN 10025-3:2004, Tab. 5	7.3.1 EN 10025-1:2004
Streckgrenze ReH (MPa)	EN 10025-3:2004, Tab. 5	7.3.1 EN 10025-1:2004
Kerbschlagarbeit KV (J)	EN 10025-3:2004, Tab. 6	7.3.1 + 7.3.2 EN 10025-1:2004
Schweißseignung (chemische Zusammensetzung)	EN 10025-3:2004, Tab. 2, Tab. 3, Tab. 4	7.2 + 7.4.1 EN 10025-1:2004
Dauerhaltigkeit (chemische Zusammensetzung)	EN 10025-3:2004, Tab. 2, Tab. 3	7.2 + 7.4.3 EN 10025-1:2004

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.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:



TŘINECKÉ ŽELEZÁŘNY, a.s.
Průmyslová 1000, Staré Město
739 61 Třinec 16

Dipl. -Ing. Radim Raszka

Leiter der TJ - Qualitätssicherung

Třinec, 21.1.2016

Die Leistungserklärungen befinden sich unter:

http://www.trz.cz/web/trzocel.nsf/link/vyrobkove_certifikaty_tyce_cz#tycovina