

MỤC LỤC

TABLE OF CONTENTS

- ④ **Giới thiệu công ty**
Company Profile
- ④ **Thư ngỏ**
Open letter
- ④ **Giới thiệu sản phẩm**
Production
- ④ **Chứng nhận và chứng chỉ**
Certification
- ④ **Các công trình sử dụng Thép Việt - Sing**
Utilizing in projects
- ④ **Tiêu chuẩn chất lượng “Thép cốt bê tông”**
Quality Standard: “Reinforced Concrete Steel”



NSV
THÉP VIỆT - SING

GIỚI THIỆU CÔNG TY

1. THÔNG TIN CHUNG

Tên Công ty	CÔNG TY TNHH NATSTEELVINA		
Địa chỉ	Tổ 13, Phường Cam Giá, TP. Thái Nguyên, Tỉnh Thái Nguyên		
Quốc gia: Việt Nam	Ngày thành lập: 2/11/1993		
Số lượng cán bộ công nhân viên	196		
Tel: 02083 833 522	Fax: 02083 833 522	Website: thepvietsing.com.vn - fb/com: congtythepvietsing	
Số đăng ký kinh doanh, Mã số thuế	4600107993		
Loại hình công ty	Công ty TNHH		
Các chủ đầu tư	Công ty Cổ phần Thương mại Thái Hưng		
	Tổng Công ty thép Việt Nam VNSTEEL		
	Công ty Cổ phần Gang thép Thái Nguyên (TISCO)		
Hệ thống ngân hàng	Vietcombank, BIDV, Vietinbank		

2. TÀI KHOẢN NGÂN HÀNG

STT	Tên ngân hàng	Số tài khoản	Tiền tệ
01	Vietinbank - Chi nhánh Lưu Xá Thái Nguyên	1 1 9 0 0 0 0 2 3 2 2 4	VND
02	BIDV - Chi nhánh Thái Nguyên	3 9 0 1 0 0 0 0 0 5 1 2 2 3	VND
		3 9 0 1 0 3 7 0 0 1 7 6 5 4	USD
03	Vietcombank - Chi nhánh Thái Nguyên	0 8 2 1 0 0 0 0 1 5 5 7 5	VND

3. LĨNH VỰC HOẠT ĐỘNG

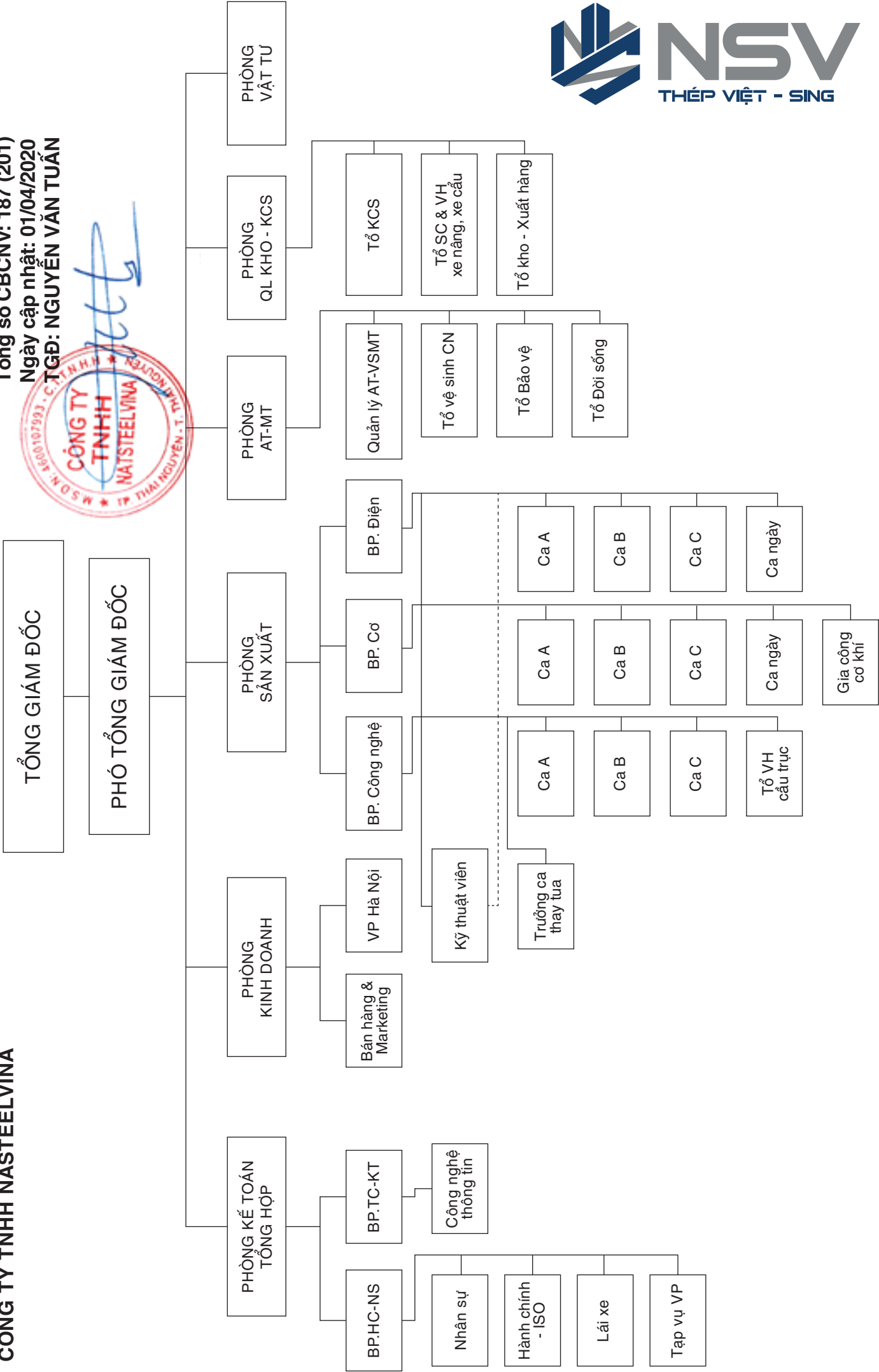
(v) Sản xuất Thép	(v) Kinh doanh sản xuất Thép xây dựng
-------------------	---------------------------------------

4. SẢN PHẨM CHÍNH

Tên sản phẩm	Tiêu chuẩn sản xuất	Công suất
Thép cốt bê tông	TCVN 1651-1: 2018 TCVN 1651-2: 2018 ASTM A615/A615M-18	> 200.000 tấn thép / năm

5. CHỨNG NHẬN

- Chứng nhận phù hợp với hệ thống quản lý chất lượng theo tiêu chuẩn ISO 9001: 2015
- Chứng nhận phù hợp với tiêu chuẩn ISO/IEC 17025:2017, mã số VILAS 760
- Chứng nhận phù hợp quy chuẩn kỹ thuật QCVN 7 : 2011/ BKHCN





KÍNH GỬI QUÝ KHÁCH HÀNG

Công ty TNHH NatSteelVina (**Thép Việt-Sing**) xin gửi tới Quý khách hàng lời chào trân trọng, hợp tác và lời chúc thịnh vượng!

Thép Việt-Sing là một trong những công ty liên doanh đầu tiên trong ngành thép Việt Nam, được thành lập từ năm 1993 trên cơ sở hợp tác giữa Tổng công ty thép Việt Nam và Tập đoàn NatSteel Holdings của Singapore.

Thương hiệu **Thép Việt-Sing** là sự kết hợp giữa công nghệ kỹ thuật cao, trình độ quản lý tiên tiến trên thế giới với truyền thống sản xuất thép tại khu công nghiệp Gang Thép Thái Nguyên, cái nôi của ngành thép. Sự kết hợp hài hòa này trong nhiều năm qua đã mang đến cho thị trường thép Việt Nam những sản phẩm thép chất lượng tốt, giá cạnh tranh, phù hợp với mọi nhu cầu sử dụng và là nền móng cho sự phát triển lớn mạnh của ngành thép Việt Nam.

Nhà máy **Thép Việt-Sing** sản xuất trên dây chuyền do các hãng danh tiếng của thế giới như Pomini, Danieli cung cấp, lắp đặt với công suất trên 200.000 tấn/năm. Sản phẩm thép **Thép Việt-Sing** với đầy đủ các chủng loại thép như cuộn phi 6 - phi 8 và thép cây từ phi 9 - phi 32, theo tiêu chuẩn TCVN 1651-2018 (CB300, CB400, CB500) và ASTM A651/A615M - 2018 (Grade 40) đảm bảo đúng quy chuẩn Nhà nước sẵn sàng đáp ứng nhu cầu cho thị trường dân dụng và thị trường công trình, dự án trọng điểm. Bên cạnh đó, **Thép Việt-Sing** còn sản xuất theo đơn đặt hàng với sản phẩm thép có cường độ cao, đảm bảo các tiêu chuẩn kỹ thuật theo quy định để phục vụ nhu cầu chuyên biệt, khắt khe của từng khách hàng.

Với sự khẳng định lợi thế ngày càng cao của mình trong ngành thép Việt Nam, **Thép Việt-Sing** đã được đón nhận nhà đầu tư chiến lược là Công ty CP Thương mại Thái Hưng, tiếp nhận phần vốn của Tập đoàn NatSteel Holdings và đưa **Thép Việt-Sing** trở thành Công ty liên doanh trong nước. Trên nền tảng sẵn có kết hợp với hệ thống phân phối rộng khắp của Thái Hưng, **Thép Việt-Sing** đang trở nên vững vàng và mạnh mẽ hơn để tiếp tục thực hiện sứ mệnh đưa sản phẩm thép chất lượng, giá hợp lý đến tay người tiêu dùng.

Thép Việt-Sing đạt được nhiều danh hiệu cao quý do các tổ chức có uy tín trong và ngoài nước chứng nhận như: cúp Sen Vàng, siêu cúp thương hiệu mạnh ...; được tổ chức QMS đánh giá và cấp chứng nhận hệ thống quản lý chất lượng ISO 9001:2015. Uy tín và chất lượng **Thép Việt-Sing** đã được khẳng định trên thị trường trong nhiều năm qua. Công ty luôn thực hiện tốt chính sách chất lượng đã đề ra với phương châm:

SỨC MẠNH CÙNG SỰ BỀN VỮNG

Tâm niệm của **Thép Việt-Sing** là đem đến sản phẩm chất lượng cùng sự phục vụ tốt nhất để Quý khách hàng hài lòng khi làm việc với **Thép Việt-Sing**.

Rất mong nhận được sự hợp tác, ủng hộ và đồng hành của Quý khách hàng.

Trân trọng cảm ơn!

Tổng Giám Đốc



Nguyễn Văn Tuấn
TỔNG GIÁM ĐỐC



DEAR HONORED CUSTOMERS

NatSteelVina Co.,LTD (**Viet-Sing Steel**) would like to wish you prosperity and success.

Viet-Sing Steel is one of the first joint ventures in the Vietnamese steel industry founded in 1993 as a result of a cooperation between Vietnam Steel Corporation (VNSteel) and NatSteel Holdings Pte Ltd Singapore.

Viet-Sing Steel Brand is a combination of technology, advanced management level and the tradition of steel production in Thai Nguyen Iron and Steel industrial Park where is considered the cradle of the steel industry. This harmonious combination for many years has brought Vietnam steel market good quality steel products, competitive prices which are suitable for all needs and a foundation for the booming development of Vietnam's steel industry.

Viet-Sing Steel Factory is using a production system which is installed by well-known Brands in the world, such as Pomini and Danieli, with a capacity of 200,000 tons per year. **Viet-Sing Steel** provides the market high quality products with a full range of steel such as wire rods $\phi 6 - \phi 8$ and ribbed bar from $\phi 9$ to $\phi 32$, according to TCVN 1651-2018 (CB300, CB400, CB500) and ASTM A651/A615M - 2018 (Grade 40). We ensure that our products are manufactured in accordance with State standards and ready to meet the demands of the civil market, construction market and key projects. In addition, **Viet-Sing Steel** also provides high-strength steel products according to customer's orders, ensuring technical standards to meet the specific and rigorous needs of each customer.

With the affirmation of its increasing advantage in the Vietnamese steel industry, **Viet-Sing Steel** has welcomed a strategic investor - Thai Hung Trading Joint Stock Company, received the capital of NatSteel Holdings Group and made **Viet-Sing Steel** becomes a domestic joint venture corporation. Based on the existing foundation plus the widespread distribution system of Thai Hung, **Viet-Sing Steel** is becoming stronger to continue carrying out the mission of bringing quality and reasonable price products to the market.

Viet-Sing Steel has achieved many noble awards by prestigious organizations at home and abroad such as Golden Lotus Cup, Strong Brand super Cup... **Viet-Sing Steel** has been assessed and awarded the certificate of Quality Management System ISO 9001: 2015 by QMS.

Prestige and quality of **Viet-Sing Steel** has been affirmed in the market for many years, our motto is:

STRENGTH AND SUSTAINABILITY

The mission of **Viet-Sing Steel** is to bring high quality products and the best service to customers's complete satisfaction. We are please to be of service to you.

Sincerely thank you!

Tổng Giám Đốc



Nguyễn Văn Tuấn
TỔNG GIÁM ĐỐC

**GIẤY CHỨNG NHẬN ĐĂNG KÝ DOANH NGHIỆP
CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN HAI THÀNH VIÊN TRỞ LÊN**

Mã số doanh nghiệp: 4600107993

Đăng ký lần đầu: ngày 02 tháng 11 năm 1993

Đăng ký thay đổi lần thứ: 8, ngày 10 tháng 06 năm 2020

1. Tên công ty

Tên công ty viết bằng tiếng Việt: CÔNG TY TNHH NATSTEELVINA

Tên công ty viết bằng tiếng nước ngoài: NATSTEELVINA CO.,LTD

Tên công ty viết tắt:

2. Địa chỉ trụ sở chính

Tổ 13, Phường Cam Giá, Thành phố Thái Nguyên, Tỉnh Thái Nguyên, Việt Nam

Điện thoại: 02083 832 258

Fax: 02083 832 292

Email: nsv@natsteelvina.com

Website:

3. Vốn điều lệ 240.393.000.000 đồng.

Bằng chữ: Hai trăm bốn mươi tỷ ba trăm chín mươi ba triệu đồng

4. Danh sách thành viên góp vốn

STT	Tên thành viên	Nơi đăng ký hộ khẩu thường trú đối với cá nhân; địa chỉ trụ sở chính đối với tổ chức	Giá trị phần vốn góp (VNĐ và giá trị tương đương theo đơn vị tiền nước ngoài, nếu có)	Tỷ lệ (%)	Số CMND (hoặc chứng thực cá nhân hợp pháp khác) đối với cá nhân; MSDN đối với doanh nghiệp; Số Quyết định thành lập đối với tổ chức	Ghi chú
1	CÔNG TY CỔ PHẦN THƯƠNG MẠI THÁI HÙNG	Tổ 8, Phường Gia Sàng, Thành phố Thái Nguyên, Tỉnh Thái Nguyên, Việt Nam	135.822.000.000	56,500	4600310787	
2	TỔNG CÔNG TY THÉP VIỆT NAM - CTCP	Số 91 Láng Hạ, Phường Láng Hạ, Quận Đống Đa, Thành phố Hà Nội, Việt Nam	88.224.276.000	36,700	0100100047	
3	CÔNG TY CỔ PHẦN GANG THÉP THÁI NGUYÊN	Tổ 13, Phường Cam Giá, Thành phố Thái Nguyên, Tỉnh Thái Nguyên, Việt Nam	16.346.724.000	6,800	4600100155	

5. Người đại diện theo pháp luật của công ty

* Họ và tên: NGUYỄN VĂN TUẤN

Giới tính: *Nam*

Chức danh: *Tổng giám đốc*

Sinh ngày: *04/09/1979*

Dân tộc: *Kinh*

Quốc tịch: *Việt Nam*

Loại giấy tờ chứng thực cá nhân: *Chứng minh nhân dân*

Số giấy chứng thực cá nhân: *090684959*

Ngày cấp: *04/04/2019*

Nơi cấp: *Công an tỉnh Thái Nguyên*

Nơi đăng ký hộ khẩu thường trú: *Tổ 8, Phường Gia Sàng, Thành phố Thái Nguyên, Tỉnh Thái Nguyên, Việt Nam*

Chỗ ở hiện tại: *Tổ 8, Phường Gia Sàng, Thành phố Thái Nguyên, Tỉnh Thái Nguyên, Việt Nam*

TRƯỞNG PHÒNG



PHÓ TRƯỞNG PHÒNG
Phạm Thị Mai Hương





CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc



**SIÊU CÚP
THƯƠNG HIỆU MẠNH & PHÁT TRIỂN BỀN VỮNG**

NATSTEELVINA

SIÊU CÚP THƯƠNG HIỆU MẠNH VÀ PHÁT TRIỂN BỀN VỮNG
STEADY DEVELOPED & FAMOUS TRADE MARK SUPER CUP

CÔNG TY TNHH NATSTEELVINA

PHƯỜNG CAM GIÁ, TP THÁI NGUYÊN, T. THÁI NGUYÊN

THAY MẶT CƠ QUAN BẢO TRỢ
CHỦ TỊCH PHÒNG THƯƠNG MẠI & CÔNG NGHIỆP VN

HỘI CHỢ EXIMPO
XUẤT NHẬP KHẨU & TIÊU DÙNG

CHỦ TỊCH HỘI ĐỒNG GIÁM KHẢO & XÉT THƯỜNG
CHỦ TỊCH LIÊN HIỆP CÁC HỘI KHOA HỌC & KỸ THUẬT VN

Quyết định khen thưởng
Số: 1428/QĐ-LHH

Hà Nội, Ngày 11 tháng 10 năm 2007



TS. Vũ Tiến Lộc

Tổ chức thực hiện
CÔNG TY TNHH HỘI CHỢ TRIỂN LÃM BẮC HÀ - BAK
CÔNG TY CP HỘI CHỢ VÀ THƯƠNG MẠI QUỐC TẾ - INFACO

GS. Viện sĩ Vũ Tuyên Hoàng



CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

☆☆☆☆☆



CÚP SEN VÀNG

THƯƠNG HIỆU NỔI TIẾNG VIỆT NAM & QUỐC TẾ

CÔNG TY TNHH NATSTEELVINA

PHƯỜNG CAM GIÁ, TP THÁI NGUYÊN, T. THÁI NGUYÊN

THAY MẶT CƠ QUAN BẢO TRỢ
CHỦ TỊCH PHÒNG THƯƠNG MẠI & CÔNG NGHIỆP VN

HỘI CHỢ EXIMPO
XUẤT NHẬP KHẨU & TIÊU DÙNG

CHỦ TỊCH HỘI ĐỒNG GIÁM KHẢO & XÉT THƯỜNG
CHỦ TỊCH LIÊN HIỆP CÁC HỘI KHOA HỌC & KỸ THUẬT VN



TS. Vũ Tiến Lộc

**Quyết định khen thưởng
Số: 1428/QĐ-LHH
Hà Nội, Ngày 11 tháng 10 năm 2007**

Tổ chức thực hiện
CÔNG TY TNHH HỘI CHỢ TRIỂN LÃM BẮC HÀ - BAK
CÔNG TY CP HỘI CHỢ VÀ THƯƠNG MẠI QUỐC TẾ - INFACO



GS. Viện sĩ Vũ Tuyên Hoàng

CERTIFICATE OF APPROVAL

No. 017-07993-Q

This is to certify that the Quality Management System at

NATSTEELVINA COMPANY LIMITED

of

21 Nest, Cam Gia Ward, Thai Nguyen City, Thai Nguyen Province,
Viet Nam

Has been examined by assessors of QMS Certification Services and found to be conforming to the requirements of:

ISO 9001:2015
Quality Management Systems

In respect of the following activities:

Production & Business Activities of Hot Rolled Steel Products.

This certificate is valid from: 08/09/2018 to 08/09/2021

Original certification date: 08/09/2018



Gerry Bonner, CPEng, BEng, FIE Aust, Chairman – QMSCS Pty Ltd
Approval: QMSCS Pty Ltd Trading as QMS Certification Services
To verify the validity of this certificate please visit www.jas-anz.org/register

QMS Certification Services

QMSCS Pty Ltd
Trading as QMS Certification Services
Suite 404, Level 2 - 161 King St,
Newcastle NSW 2300 Australia



Accreditation Number S1410994MA

Quality Management System



Member of ILAC/APAC MRA

CHỨNG CHỈ CÔNG NHẬN *Certificate of Accreditation*

Phòng thí nghiệm:

**PHÒNG THỬ NGHIỆM CƠ LÝ THÉP
CÔNG TY TNHH NATSTEEL VINA**

Laboratory:

**MECHANICAL LABORATORY
NATSTEEL VINA LTD**

Địa điểm PTN/ Lab location:

Phường Cam Giá, Thành phố Thái Nguyên, Tỉnh Thái Nguyên
đã được đánh giá và phù hợp các yêu cầu của
has been assessed and found to conform with the requirements of

ISO/IEC 17025:2017

Lĩnh vực công nhận

Field of Accreditation

CƠ, HÓA

Mechanical, Chemical

Mã số

Accreditation No

VILAS 760

GIÁM ĐỐC
VĂN PHÒNG CÔNG NHẬN CHẤT LƯỢNG
(Director of Bureau of Accreditation)



Ngày/ Date of Issue: 26/08/2020 (Annex of decision: 714.2020/QĐ-VPCNCL date 26/08/2020)

Hiệu lực công nhận/ Period of validation: up to 11/08/2023

Hiệu lực lần đầu/ Beginning of accreditation: 11/08/2014

DANH SÁCH CÁC CÔNG TRÌNH TIÊU BIỂU

STT	Tên dự án	Vị trí	Chủ đầu tư	Nhà thầu
01	Ủy ban nhân dân Q.Đông Hồ	Thái Nguyên	UBND thành phố Thái Nguyên	Công ty xây dựng số 2 Thái Nguyên
02	Cầu dân sinh Mường Chiềng	Hòa Bình	UBND huyện Đà Bắc	Công ty CPTM Hà Chung
03	Cao tốc Hà Nội - Hải Phòng	Hà Nội - Hải Phòng	Tổng CT PT hạ tầng và ĐTTC Việt Nam	Licogi 13
04	Nhà văn hóa Liên Đoàn tại Tp. Sông Công	Thái Nguyên	UBND thành phố Thái Nguyên	Công ty TNHH Hà Anh
05	Phố Tân Pheo - Hòa Bình	Hòa Bình	UBND thành phố Hòa Bình	Công ty TNHH XD và TM Sao Mai
06	Ép cọc Đông Anh-HN	Đông Anh-Hà Nội	Công ty CP bê tông Thăng Long	Công ty TNHH thương mại Văn Cường
07	Đường Hòa Bình - Sơn La	Hòa Bình - Sơn La	UBND tỉnh Sơn La	Công ty TNHH XD và TM Sao Mai
08	Chung cư Green Pearl	Thái Nguyên	Công ty CPĐT và XD Đại Nam	Cty CP Đầu tư và Xây dựng công trình 578
09	Khu nhà ở cho công nhân tại KCN Quế Võ - Bắc Ninh	Bắc Ninh	Công ty của Trung Quốc	Công ty của Trung Quốc
10	Khách sạn 19 tầng	Thái Nguyên	Cty Pomihoa	Công ty TNHH Đình Dương
11	KCN Vân Trung	Bắc Giang	CÔNG TY TNHH MK METAL VINA	Công ty CPTM Hà Chung
12	Trụ sở cơ quan ở Phú Bình	Thái Nguyên	UBND huyện Phú Bình	Công ty CPĐT&XD Hòa Phát Thái Nguyên
13	Cầu Pá Mạn - Nậm Sao	Lai Châu	UBND tỉnh Lai Châu	Công ty TNHH TM Hà Anh
14	Nhà ở xã hội ở KCN Quế Võ	Bắc Ninh	UBND tỉnh Bắc Ninh	Công Ty TNHH SX và TM Hoa Việt
15	Công trình XD Đại hội 9, lữ đoàn 133	Hà Nội	Bộ quốc phòng	Công Ty Cổ Phần ĐT và XD 319.2
16	Khu đô thị Nam Thăng Long	Hà Nội	BQLDA KĐT Nam Thăng Long	Công ty cổ phần Licogi 13
17	Trạm phát sóng viễn thông	Hà Nội	Bộ thông tin và truyền thông	Công ty TNHH TM và DV Văn Long
18	Condotel Eastin Phát Linh	Quảng Ninh	Tân Hoa Lư Investment JSC	Vinaconex2
19	Widia Shinki Láng Hòa Lạc	Hà Nội	Công Ty TNHH Widia Shinki	Công ty CP thiết kế và xây dựng Giza Việt Nam
20	Cầu Sóc Sơn	Hà Nội	UBND huyện Sóc Sơn	Công ty CP Thành An
21	Cầu Nậm Pồ	Lai Châu	UBND tỉnh Lai Châu	Cty CP ĐTVT Đông Hưng
22	Thủy lợi & thoát nước tại H.Mỹ Đức	Hà Nội	UBND huyện Mỹ Đức	Công ty CPXD cấp thoát nước số 1 Hà Nội
23	Trường chính trị Thái Nguyên	Thái Nguyên	UBND tỉnh Thái Nguyên	Công ty TNHH PT TM An Phú Thịnh
24	Thủy điện Hòa Bình	Hòa Bình	UBND tỉnh Hòa Bình	Công ty thủy điện Hòa Bình
25	Bê tông Đạo Tú	Vĩnh Phúc	Xuân Mai	Công ty CP ĐT&XD Xuân Mai
26	Tower Rose	Hà Nội	Xuân Mai	Công ty CP ĐT&XD Xuân Mai
27	Nhà máy Nestle KCN Phố Nối A	Hưng Yên	Nettle Co	Công ty TNHH vật liệu xây dựng Everett
28	Thanh Hà Cienco 5	Hà Nội	Mường Thanh	Công ty XD Điện Biên
29	Knox factory	Vĩnh Phúc	Knox Co	Korean contractor
30	Mỏ Bắc Kạn	Bắc Kạn	Công ty mỏ Bắc Kạn	Công ty TNHH xây dựng Kim An An
31	Nhiệt điện Bắc Giang	Bắc Giang	Công ty CP nhiệt điện Bắc Giang	Chinese Contractor
32	Trường học Phú Lương	Bắc Ninh	UBND Hà Đông	Công ty cổ phần kim khí Hà Tây
33	Trường học Sông Công	Hà Nội	UBND Sông Công	Công ty TNHH Hà Anh

STT	Tên dự án	Vị trí	Chủ đầu tư	Nhà thầu
34	Chùa Phú Liễn	Hà Nội	Chùa Phú Liễn	Công ty TNHH Hà Anh
35	Nhà ở Thống Nhất - KĐM đường Lê Thái Tổ - Bắc Ninh	Bắc Ninh	Tập đoàn Cát Tường	Công ty xây lắp Cát Tường
36	TTTT ở tỉnh Quảng Ninh	Quảng Ninh	Tập đoàn BIM Group	Công ty TNHH ĐT và PT sản xuất Hạ Long
37	TTTT ở Nghệ An	Nghệ An	Tập đoàn BIM Group	Công ty TNHH ĐT và PT sản xuất Hạ Long
38	Gamuda Hà Nội	Hà Nội	Gamuda Land Vietnam	Gamuda Land Vietnam
39	Tecco Thái Nguyên	Thái Nguyên	Tập đoàn Tecco	Công ty CPXD Tecco Trường An
40	Cao tốc HN-HP đoạn Châu Quỳ - Gia Lâm	Hà Nội	TCT PTHT & ĐTTC VN (Vidifi)	Cienco1-Cienco4- Phúc Lộc
41	Cầu kè bến Oánh	Thái Nguyên	Phúc Lộc Thọ	Cienco 8
42	Vship Bắc Ninh	Bắc Ninh	BQL Khu CN Bắc Ninh	Vinaincon
43	Parkhill	Hà Nội	Xuân Mai	Công ty CP ĐT&XD Xuân Mai
44	Osaka Complex	Hà Nội	Nam Minh Hoàng & Bộ Công An	Công ty TNHH Nam Minh Hoàng
45	Ruby land	Hà Nội	Euro rindor	Công Ty TNHH Đầu Tư Và Phát Triển Pland
46	Nhà thu nhập thấp - Phú Lương	Hà Nội	Hưng Việt, Hải Phát	Công ty CP Constrexim 9
47	Samsung	Thái Nguyên	Tập đoàn SamSung	Công ty CP SX DV&TM Phát Linh
48	Cao tốc Bắc Giang- Lạng Sơn	Bắc Giang, Lạng Sơn	Công ty CP BOT Bắc Giang – Lạng Sơn	Tập đoàn Đèo Cả
49	Nhà máy Twins	Hải Dương	Công ty TNHH Twins Hải Dương Việt Nam	Công ty CP thiết kế và xây dựng Giza Việt Nam
50	BV Bach Mai	Hà Nội	Bộ Y Tế	Tổng CTY 36- Thành An – 319
51	PT nhà tổ 7 - Thép Việt	Bắc Ninh	Công ty PT Nhà số 7	Công ty PT Nhà số 7
52	Viettel	Toàn quốc	Tổng công ty Viettel	Tập đoàn viễn thông Viettel
53	Tân Hoa Lư	Quảng Ninh	Công ty CP SX DV&TM Phát Linh	Vinaconex 2
54	Nhà máy giầy Ninh An-NB	Ninh Bình	Công ty giấy Ninh An - Ninh Bình	Công ty CP TK và xây dựng Giza Việt Nam
55	TTTT thị trấn Cao Thượng	Bắc Giang	Công ty TNHH Đào Dương	Công ty cổ phần địa ốc An Huy
56	Dự án kè sông Hiến	Cao Bằng	UBND thành phố Cao Bằng	Trung tâm Quan trắc Tài nguyên và Môi trường
57	Dự án cấp thoát nước Việt Trì	Phú Thọ	Công ty Cổ phần Cấp Nước Phú Thọ	Công ty Cổ phần Nước sạch Vĩnh Phúc
58	Nút giao Tây Nam - Bắc Ninh	Bắc Ninh	Ban quản lý dự án xây dựng TP Bắc Ninh	Tập đoàn Quốc tế Đông Á
59	Cầu Lâm Bình - Tuyên Quang	Tuyên Quang	UBND tp. Tuyên Quang	Công ty TNHH ĐT và XD Thành Hưng
60	Dự án trường học Đội Cấn	Tuyên Quang	UBND tp. Tuyên Quang	Công ty Tuấn Đạt
61	Trường tiểu học Tân Mỹ	Bắc Giang	Phòng GD ĐT TP Bắc Giang	Công ty TNHH Dịch Vụ TM và XD Dương Gia
62	Cầu Đồng Sơn	Bắc Giang	Công ty TNHH xây dựng Tân Thịnh	Công ty cổ phần cơ khí Phú Thọ
63	Bệnh viện Sơn Uyên	Bắc Giang	Công ty Cổ phần ĐT và TM Uyên Sơn	Công ty Cổ phần ĐT và TM Uyên Sơn
64	Dự án Đối ống Tượng	Hòa Bình	UBND Tỉnh Hòa Bình	Cty CPĐTNLXD TM Hoàng Sơn
65	Tổ hợp nhiều CT ở Hòa Bình	Hòa Bình	Cty CPĐTNLXD TM Hoàng Sơn	Cty CPĐTNLXD TM Hoàng Sơn
66	Dự án Techco Tòa nhà Green View	Nghệ An	Tập Đoàn Tecco Nghệ An	Tập Đoàn Tecco Nghệ An
67	Công Ty CP XM Vissai Ninh Bình	Ninh Bình	Công Ty CP XM Vissai Ninh Bình	Công Ty Cổ Phần ĐT và XD CT Văn Hóa
68	Dự án Formosa	Nghệ An	Formosa	Formosa
69	Visip	Nghệ An	Singgapo	Visip
70	Trung tâm Đồng Hới	Quảng Bình	UBND thành phố Quảng Bình	Công Ty TNHH Tư Vấn Đầu Tư Và Xây Dựng tổng hợp Đại An Phát
71	Đường HCM	Huế	QL đường HCM	Công Ty Cổ Phần Xây Dựng Trường Thịnh
72	Formosa	Hà Tĩnh	Formosa	Formosa

STT	Tên dự án	Vị trí	Chủ đầu tư	Nhà thầu
73	FLC Vinh Phúc	Vinh Phúc	Công ty Cổ phần Tập đoàn FLC	Công Ty CPTK Và XD Thương Mại Hoàng Anh
74	Trung tâm thương mại Vinh	Nghệ An	Công ty Trường Thịnh	Công ty Trường Thịnh
75	Khu nhà ở A4	Tp. Vinh	Công ty CP ĐT&PT nhà Hà Nội	Công ty CP ĐT&PT nhà Hà Nội
76	Nhà ở xã hội ở KCN Quế Võ	Bắc Ninh	UBND tỉnh Bắc Ninh	Công ty Hoa Việt Trung Quốc
77	Công trình ép cọc bê tông	Hưng Yên	Công ty TNHH An Quý Hưng Yên	Công ty TNHH An Quý Hưng Yên
78	Dự án Zamil Steel	Sóc Sơn HN	Zamil Steel	Zamil Steel mua về để gia công
79	Dự án Blue Steel	Hà Nội	Blue Steel	Blue Steel mua về để bán buôn
80	Widia Shinki Láng Hòa Lạc	Hà Nội	Kennametal (Singapore) Pte.Ltd	Công ty CP TK và xây dựng Giza Việt Nam
81	Trường chính trị Thái Nguyên	Thái Nguyên	UBND tỉnh Thái Nguyên	CÔNG TY TNHH TM VÀ XD THÁI PHƯƠNG
82	Trường học TP Sông Công	Ha Noi	PGD TP Sông Công	Công ty TNHH Hà Anh
83	Dự án Gamuda city	Ha Noi	Công ty TNHH Gamuda Land Vietnam	VILAI VIET Construction JSC
84	Thủy điện Đồng Sung	Yên Bái	Công ty TNHH Xuân Thiện Yên Bái	Công ty TNHH Xuân Thiện Yên Bái
85	Cầu Xuân Cẩm - Bắc Phú	Hà Nội	Vietnam Government	Công ty Đại Thiện Trường Hà Nội
86	Khu đô thị mới Ninh Bình	Ninh Bình	UBND TP Ninh Bình	Công Ty TNHH XD Thương Mại Chí Hưng
87	TT thương mại Wincom	Thái Nguyên	Tập Đoàn Wincom	Công ty TNHH xây dựng Wincom
88	TTTTM ở Nghệ An	Nghệ An	Tập Đoàn Wincom	Công ty TNHH xây dựng Wincom
89	Nhà máy Nokwon C&I Quế Võ	Bắc Ninh	Nhà máy Nokwon C&I Quế Võ	Công ty TNHH xây dựng SW
90	Công trình xây dựng Đại hội 9, lễ đoàn 144	Hà Nội	Bộ quốc phòng	Tổng công ty 36-CTCP bộ quốc phòng
91	FM-Logistic	Bắc Ninh	FM LOGISTIC	TUAN LE Construction Company Limited (TLC)
92	Dự án Phố Nối B - Hưng Yên	Hưng Yên	Japan - Nhật	Japan - Nhật
93	Dự án Gamuda city	Ha Noi	Công ty TNHH Gamuda Land Vietnam	don't know
94	Condotel Eastin Phát Linh	Quảng Ninh	Tân Hoa Lư Investment JSC	Vinaconex2
95	Nhà ở Thống Nhất - KĐM đường Lê Thái Tổ - Bắc Ninh	Bắc Ninh	Tập đoàn Cát Tường	Công ty xây lắp Cát Tường
96	Dự án Kim khí Hà Nội	Hà Nội	Công ty cổ phần Kim khí Hà Nội	Công ty cổ phần ĐTXD dân dụng Hà Nội
97	Khu đô thị Nam Thăng Long	Hà Nội	BQLDA KĐT Nam Thăng Long	Licogi 13
98	Dự án Kinh Đô	Thái Bình	Công ty CP thép và khoáng sản Kinh Đô	Công Ty TNHH TM Và Xây Dựng 589
99	Dự án cột điện Hưng Yên	Hà Nội	Công ty TNHH An Quý Hưng Yên	Công ty TNHH An Quý Hưng Yên
100	TTTTM thị trấn Cao Thượng	Bắc Giang	Công ty TNHH Đào Dương	Công Ty TNHH Một Thành Viên Việt Thanh
101	Dự án trường học TH Đội Cấn	Tuyên Quang	Phòng GDĐT TP Tuyên Quang	Công ty Tuấn Đạt
102	Dự án Đồi ông Tượng	Hòa Bình	Công ty CP ĐT VLXDTM Hoàng Sơn	Công ty CP ĐT VLXDTM Hoàng Sơn
103	Cầu Gạo Bạc	Hòa Bình	Công ty cổ phần ĐT VLXDTM Hoàng Sơn	Công ty cổ phần ĐT VLXDTM Hoàng Sơn
104	Dự án Techco	Nghệ An	Tecco	Tecco
105	Nhà máy XM Xuân Thành	Ninh Bình	Tập đoàn Xuân Thành	Công ty XD Xuân Thành
106	Cầu Xuân Cẩm - Bắc Phú	Bắc Giang	Vốn ngân sách	Đại Thiên Trường
107	Cầu Hòa Bình 2	Hòa Bình	Tỉnh Hòa Bình	Hoàng Sơn
108	Văn Phòng Bộ Công An	Hà Nội	Bộ Công An	Licogi 13
109	Nhà Xưởng KCN Đồng Văn	Hà Nam	Nước Ngoài	Leprocons
110	NM Biel Crystal VSIP Bắc Ninh	Bắc Ninh	Biel Crystal	Intercontinental (CIC)
111	NM ván ép Dong Hwa MDF	Thái Nguyên	DongHwa	Haeroum

STT	Tên dự án	Vị trí	Chủ đầu tư	Nhà thầu
112	Hạ Tầng KCN Đông Văn	Hà Nam	Viglacera	Viglacera
113	Hạ Tầng KCN Cẩm Khê	Phú Thọ	Công ty Đức Anh	Công ty Đức Anh
114	Tòa nhà River side Long Biên	Hà Nội	An Quý Hưng	An Quý Hưng
115	NM JoinTak (VSIP Hải Dương)	Hải Dương	JoinTak	Andes E&C
116	Nhà máy VietGlory	Nghệ An	VietGlory	Công ty XD Hợp Lực
117	Sacombank Thái Nguyên	Thái Nguyên	Sacombank	
118	Nhà máy Yamco Precision	Hưng Yên	Yamco	Kansai Vina
119	Khu Đô thị Cát Tường Dream Yên Phong	Bắc Ninh	Cát Tường	Cát Tường
120	NM Foxconn Quang Châu	Bac Giang	Foxconn	Ricons
121	Nhà Xưởng KCN Yên Phong	Bắc Ninh	Nước Ngoài	Intercontinental (CIC)
122	Nhà máy Jasan 4	Hưng Yên	Jasan	Giza
123	Nhà máy in Minh Đức	Vinh Phuc	Minh Đức	Licogi 18.3
124	Cầu Thọ Tường	Hà Tĩnh	Hà Tĩnh	Vinh Hưng E&C
125	Resort Vua Ốt	Lào Cai	Công ty Vua Ốt	
126	Nhà máy Tonly	Quảng Ninh	Tonly	CJSC
127	Nhà máy Bumjin	Quảng Ninh	Bumjin	Token E&C
128	Thủy điện Hà Tĩnh	Hà Tĩnh	Hà Tĩnh	
129	Trường tiểu học Yên Viên	Hà Nội	Hà Nội	Xây Dựng X4
130	Nhà Xưởng KCN Phú Hà	Phú Thọ	Hàn Quốc	Dong A E&C
131	Nhà xưởng KCN Song Khê	Bắc Giang	Hàn Quốc	Ctech
132	Trường Tiểu học Quảng An	Hà Nội	Hà Nội	
133	Nhà máy Luxshare	Bắc Giang	Luxshare	Hợp Lực
134	NM RunYang Technology	Bắc Giang	RunYang	Vinaincon
135	Nhà máy RisunTek	Ha Nam	RisunTek	Giza

CÔNG TY TNHH NATSTEELVINA



Nguyễn Văn Tuấn
TỔNG GIÁM ĐỐC

GIẤY CHỨNG NHẬN

Sản phẩm: **Thép làm cốt bê tông**

Loại sản phẩm	Mác thép	Đường kính danh nghĩa	Tiêu chuẩn áp dụng
Thép tròn trơn	CB 240-T	Từ 6 mm đến 8mm và từ 14mm đến 32 mm	TCVN 1651-1:2018
Thép thanh vằn	CB 300-V	Từ 8 mm đến 32 mm	TCVN 1651-2:2018
Thép thanh vằn	CB 400-V CB 500-V	Từ 10 mm đến 32 mm	TCVN 1651-2:2018
Thép thanh vằn	Gr40	Từ 9,5 mm [10] đến 19,1 mm [19] (đường kính danh nghĩa theo yêu cầu của tiêu chuẩn)	ASTM A615/A615M-18 ^{e1}

Nhãn hiệu thương mại:



được sản xuất tại

CÔNG TY TNHH NATSTEELVINA

Trụ sở và Nhà máy: Tổ 21, phường Cam Giá, thành phố Thái Nguyên, tỉnh Thái Nguyên, Việt Nam

phù hợp với Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia

QCVN 7:2011/BKHCN

và được phép sử dụng Dấu hợp quy



Phương thức chứng nhận: **Phương thức 5 (theo Thông tư số 28/2012/TT-BKHCN ngày 12/12/2012)**

Số Giấy chứng nhận: **1646** Mã số: **1646-19-01**

Hiệu lực Giấy chứng nhận: **từ ngày 30/12/2019 đến ngày 29/12/2022**

GIÁM ĐỐC



Phạm Lê Cường

CÔNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

BẢN CÔNG BỐ HỢP QUY

Số: 267/CBHQ/NSV-2020

Tên tổ chức, cá nhân, : Công ty TNHH NatSteelVina
Địa chỉ : Tổ 21 Phường Cam Giá, Thành phố Thái Nguyên,
Tỉnh Thái Nguyên, Việt Nam
Điện Thoại : (0208) 3832 258
Fax : (0280) 3832 292
Email : nsv@natsteelvina.com

CÔNG BỐ

Sản phẩm, hàng hóa, quá trình, dịch vụ, môi trường
(tên gọi, kiểu, loại, nhãn hiệu, đặc trưng kỹ thuật, ...)

Sản phẩm: **Thép làm cốt bê tông**

Loại thép	Mác thép	Đường kính danh nghĩa (mm)	Tiêu chuẩn áp dụng
Thép tròn trơn	CB240-T	Từ 6 mm đến 8 mm và từ 14mm đến 32mm	TCVN1651-1:2018
Thép thanh vằn	CB300-V	Từ 8 mm đến 32 mm	TCVN1651-2:2018
Thép thanh vằn	CB400-V	Từ 10 mm đến 32 mm	TCVN1651-2:2018
Thép thanh vằn	CB500-V	Từ 10 mm đến 32 mm	TCVN1651-2:2018
Thép thanh vằn	Gr40	Từ 9,5mm [10] đến 19,1mm [19] (đường kính danh nghĩa theo yêu cầu tiêu chuẩn)	ASTM A615/A615M-18 ^{e1}

Phù hợp với quy chuẩn kỹ thuật (số hiệu, kí hiệu, tên gọi)

QCVN 7:2011/BKHCN

Quy chuẩn Kỹ thuật Quốc gia về Thép làm cốt bê tông

Thông tin bổ sung (căn cứ công bố hợp quy, phương thức đánh giá phù hợp, ...):

- Căn cứ Quyết định về việc cấp giấy chứng nhận phù hợp Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia, số 6587/QĐ - QUACERT ngày 30/12/2019.

- Phương thức đánh giá: Phương thức 5 - Thông tư số 28/2012/TT- BKHCN, ngày 12/12/2012 của Bộ Khoa học và Công nghệ.

Loại hình đánh giá:

- Tổ chức chứng nhận đánh giá (Bên thứ ba): Trung tâm chứng nhận phù hợp (QUACERT), giấy chứng nhận số 1646, mã số 1646-19-01, cấp ngày 30/12/2019.

Công ty TNHH NatSteelVina cam kết và chịu trách nhiệm về tính phù hợp của sản phẩm nêu trên do Công ty sản xuất, kinh doanh, bảo quản, vận chuyển, sử dụng, khai thác.

Mẫu dấu phù hợp với hợp quy

Thái nguyên, ngày 06 tháng 3 năm 2020



Hồ Phi Hiệp
1st DEPUTY GENERAL DIRECTOR
PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC THỨ NHẤT

Số: 22/TB-TĐC

Thái Nguyên, ngày 16 tháng 3 năm 2020

THÔNG BÁO TIẾP NHẬN HỒ SƠ CÔNG BỐ HỢP QUY

Chi cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng tỉnh Thái Nguyên xác nhận đã tiếp nhận Hồ sơ công bố Hợp quy số 267/CBHQ/NSV-2020 ngày 06 tháng 03 năm 2020 của:

CÔNG TY TNHH NATSTEELVINA

Địa chỉ: Phường Cam Giá, Thành phố Thái Nguyên, tỉnh Thái Nguyên.

Cho sản phẩm, hàng hoá: **Thép làm cốt bê tông**

Nhãn hiệu: **NSV**

Loại:

Thép tròn trơn; Kiểu: CB240-T, đường kính danh nghĩa 6 mm đến 8 mm và từ 14 mm đến 32 mm.

Thép thanh vằn; Kiểu: CB300-V, đường kính danh nghĩa từ 8 mm đến 32 mm

Thép thanh vằn; Kiểu: CB400-V, đường kính danh nghĩa từ 10 mm đến 32 mm.

Thép thanh vằn; Kiểu: CB500-V, đường kính danh nghĩa từ 10 mm đến 32 mm

Thép thanh vằn; Kiểu Gr40, đường kính danh nghĩa từ 9,5 mm [10] đến 19,1 mm [19].

Phù hợp Quy chuẩn kỹ thuật: **QCVN 7:2011/BKHCN**

(TCVN 1651-1:2018; TCVN 1651-2:2018; ASTM A615/A615M-18^{e1})

Có giá trị đến ngày 29 tháng 12 năm 2022.

Thông báo này ghi nhận sự cam kết của Công ty TNHH NatSteelVina. Thông báo này không có giá trị chứng nhận cho sản phẩm, hàng hoá phù hợp với quy chuẩn kỹ thuật tương ứng.

Công ty TNHH NatSteelVina phải hoàn toàn chịu trách nhiệm về tính phù hợp của sản phẩm, hàng hoá do mình sản xuất, kinh doanh, bảo quản, vận chuyển, sử dụng, khai thác.

Nơi nhận:

- C.ty NatSteelVina;
- Lưu: VT, TCCL.

**KT. CHI CỤC TRƯỞNG
PHÓ CHI CỤC TRƯỞNG**



Hoàng Thị Thúy Hà

GIẤY CHỨNG NHẬN CHẤT LƯỢNG SẢN PHẨM

(Quality certificate of product)

I. THÔNG TIN KHÁCH HÀNG (Information Customer):

 Tên khách hàng (Name of Customer): **Hồ sơ chào hàng**
 Số hợp đồng (Contract No): **.**
II. ĐẶC TÍNH (Specification):

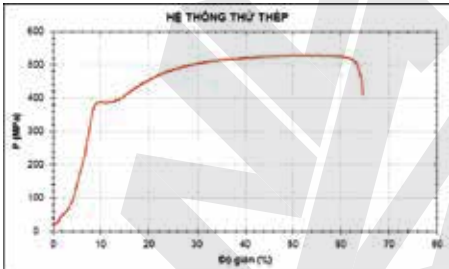
- Tiêu chuẩn sản phẩm (Standard of product): **TCVN 1651-1:2018**
- Mức thép (Steel Grade): **CB240-T**
- Quy cách (Product Specification): **Thép cuộn tròn trơn d6**
- Tiêu chuẩn thử nghiệm (Standard of Testing):
 - Thử kéo (Tensile test): **TCVN 197-1:2014**
 - Thử uốn (Bend test): **TCVN 198-2008**

III. KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM (Test results):

LÔ HÀNG ĐẠT CHẤT LƯỢNG

(The batch has the following properties)

Lô số (Lot No.)	Mẫu số (Sample No.)	Kết quả thử cơ lý				Nhận xét (Comment)
		Giới hạn chảy (Yield strength) N/mm ²	Giới hạn bền kéo (Tensile strength) N/mm ²	Độ giãn dài (elongation) %	Thử uốn (Bend test) 180°	
Tiêu chuẩn (Standard)		≥ 240	≥ 380	≥ 20	Không nứt	Đạt
02C/19	02C/19-13	386	527	65	Đạt	Đạt


 Dấu hiệu nhận biết sản phẩm :
 (identification Sign)

IV. KẾT LUẬN (Conclusion):

 Kết quả của các mẫu thử phù hợp với mức thép CB240-T theo tiêu chuẩn TCVN 1651-1:2018
 Results of the test sample conformable to steel type CB240-T according to the stanrd TCVN 1651-1:2018

Thử nghiệm viên


PHẠM THÚY AN

Ngày tháng năm

 TL. Tổng Giám Đốc
 TP Quản lý chất lượng


HOÀNG HẢI AN



VILAS 760



CÔNG TY TNHH NATSTEELVINA

Tổ 13, Phường Cam Giá, Thành phố Thái Nguyên, Tỉnh Thái Nguyên

Tel: (84) 02083 833 522 - Fax: (84) 02083 833 522

Email: nsv@natsteelvina.com



No : 3331

GIẤY CHỨNG NHẬN CHẤT LƯỢNG SẢN PHẨM
(Quality certificate of product)

I. THÔNG TIN KHÁCH HÀNG (Information Customer):

Tên khách hàng (Name of Customer): **Hồ sơ chào hàng**

Số hợp đồng (Contract No): **.**

II. ĐẶC TÍNH (Specification):

1. Tiêu chuẩn sản phẩm (Standard of product): **TCVN 1651-1:2018**

2. Mác thép (Steel Grade): **CB240-T**

3. Quy cách (Product Specification): **Thép cuộn tròn trơn d8**

4. Tiêu chuẩn thử nghiệm (Standard of Testing):

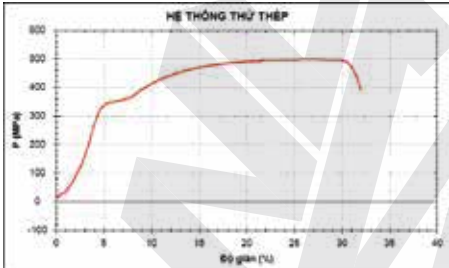
- Thử kéo (Tensile test) **TCVN 197-1:2014**

- Thử uốn (Bend test) **TCVN 198-2008**

III. KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM (Test results):

LÔ HÀNG ĐẠT CHẤT LƯỢNG
(The batch has the following properties)

Lô số (Lot No.)	Mẫu số (Sample No.)	Kết quả thử cơ lý				Nhận xét (Comment)
		Giới hạn chảy (Yield strength) N/mm ²	Giới hạn bền kéo (Tensile strength) N/mm ²	Độ giãn dài (elongation) %	Thử uốn (Bend test) 180°	
Tiêu chuẩn (Standard)		≥ 240	≥ 380	≥ 20	Không nứt	Đạt
03B/19	03B/19-02	347	497	32	Đạt	Đạt



Dấu hiệu nhận biết sản phẩm :
(identification Sign)



IV. KẾT LUẬN (Conclusion):

Kết quả của các mẫu thử phù hợp với mác thép CB240-T theo tiêu chuẩn TCVN 1651-1:2018

Results of the test sample conformable to steel type CB240-T according to the stanrd TCVN 1651-1:2018

Thử nghiệm viên

PHẠM THÚY AN

Ngày tháng năm

TL. Tổng Giám Đốc

TP Quản lý chất lượng



HOÀNG HẢI AN



- Sản phẩm thép xây dựng của Công ty được đảm bảo bởi hệ thống quản lý chất lượng đạt tiêu chuẩn quốc tế ISO 9001 : 2015 và phù hợp với QCVN 7:2011/BKHCN về thép làm cốt bê tông.
- Sản phẩm được kiểm tra chất lượng tại phòng thử nghiệm quốc gia VILAS 760 - ISO/IEC 17025 : 2017
- Chứng nhận chất lượng này chỉ áp dụng theo lô hàng được ghi nhận.



VILAS 760



CÔNG TY TNHH NATSTEELVINA

Tổ 13, Phường Cam Giá, Thành phố Thái Nguyên, Tỉnh Thái Nguyên

Tel: (84) 02083 833 522 - Fax: (84) 02083 833 522

Email: nsv@natsteelvina.com



No : 3179

GIẤY CHỨNG NHẬN CHẤT LƯỢNG SẢN PHẨM

(Quality certificate of product)

I. THÔNG TIN KHÁCH HÀNG (Information Customer):

Tên khách hàng (Name of Customer): **Hồ sơ chào hàng**

Số hợp đồng (Contract No): **.**

II. ĐẶC TÍNH (Specification):

1. Tiêu chuẩn sản phẩm (Standard of product): **TCVN 1651-2:2018**

2. Mác thép (Steel Grade): **CB300-V**

3. Quy cách (Product Specification): **Thép cuộn tròn d8**

4. Tiêu chuẩn thử nghiệm (Standard of Testing):

- Thử kéo (Tensile test) **TCVN 197-1:2014**

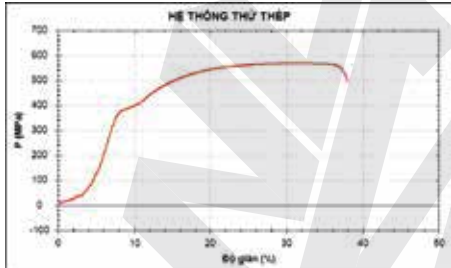
- Thử uốn (Bend test) **TCVN 198-2008**

III. KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM (Test results):

LÔ HÀNG ĐẠT CHẤT LƯỢNG

(The batch has the following properties)

Lô số (Lot No.)	Mẫu số (Sample No.)	Kết quả thử cơ lý				Nhận xét (Comment)
		Giới hạn chảy (Yield strength) N/mm ²	Giới hạn bền kéo (Tensile strength) N/mm ²	Độ giãn dài (elongation) %	Thử uốn (Bend test) 180°	
Tiêu chuẩn (Standard)		≥ 300	≥ 450	≥ 16	Không nứt	Đạt
01F/19	01F/19-03	387	567	38	Đạt	Đạt



Dấu hiệu nhận biết sản phẩm :
(identification Sign)



IV. KẾT LUẬN (Conclusion):

Kết quả của các mẫu thử phù hợp với mác thép CB300-V theo tiêu chuẩn TCVN 1651-2:2018

Results of the test sample conformable to steel type CB300-V according to the stanrd TCVN 1651-2:2018

Thử nghiệm viên

PHẠM THÚY AN

Ngày tháng năm

TL. Tổng Giám Đốc

TP Quản lý chất lượng



HOÀNG HẢI AN



- Sản phẩm thép xây dựng của Công ty được đảm bảo bởi hệ thống quản lý chất lượng đạt tiêu chuẩn quốc tế ISO 9001 : 2015 và phù hợp với QCVN 7:2011/BKHCN về thép làm cốt bê tông.
- Sản phẩm được kiểm tra chất lượng tại phòng thử nghiệm quốc gia VILAS 760 - ISO/IEC 17025 : 2017
- Chứng nhận chất lượng này chỉ áp dụng theo lô hàng được ghi nhận.



VILAS 760



CÔNG TY TNHH NATSTEELVINA

Tổ 13, Phường Cam Giá, Thành phố Thái Nguyên, Tỉnh Thái Nguyên

Tel: (84) 02083 833 522 - Fax: (84) 02083 833 522

Email: nsv@natsteelvina.com



No : 3036

GIẤY CHỨNG NHẬN CHẤT LƯỢNG SẢN PHẨM

(Quality certificate of product)

I. THÔNG TIN KHÁCH HÀNG (Information Customer):

Tên khách hàng (Name of Customer): **Hồ sơ chào hàng**
Số hợp đồng (Contract No): **.**

II. ĐẶC TÍNH (Specification):

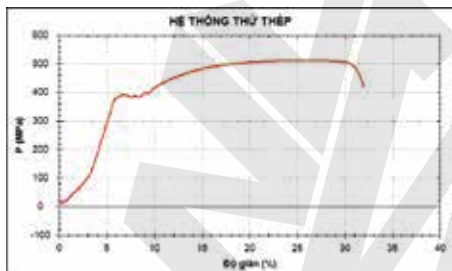
- Tiêu chuẩn sản phẩm (Standard of product): **TCVN 1651-2:2018**
- Mác thép (Steel Grade): **CB300-V**
- Quy cách (Product Specification): **Thép thanh vằn d9**
- Tiêu chuẩn thử nghiệm (Standard of Testing):
 - Thử kéo (Tensile test): **TCVN 197-1:2014**
 - Thử uốn (Bend test): **TCVN 198-2008**

III. KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM (Test results):

LÔ HÀNG ĐẠT CHẤT LƯỢNG

(The batch has the following properties)

Lô số (Lot No.)	Mẫu số (Sample No.)	Kết quả thử cơ lý				Nhận xét (Comment)
		Giới hạn chảy (Yield strength) N/mm ²	Giới hạn bền kéo (Tensile strength) N/mm ²	Độ giãn dài (elongation) %	Thử uốn (Bend test) 180°	
Tiêu chuẩn (Standard)		≥ 300	≥ 450	≥ 16	Không nứt	Đạt
01D/19	01D/19-06	381	512	32	Đạt	Đạt



Dấu hiệu nhận biết sản phẩm :
(identification Sign)



IV. KẾT LUẬN (Conclusion):

Kết quả của các mẫu thử phù hợp với mác thép CB300-V theo tiêu chuẩn TCVN 1651-2:2018
Results of the test sample conformable to steel type CB300-V according to the stanrd TCVN 1651-2:2018

Thử nghiệm viên

PHẠM THÚY AN

Ngày tháng năm

TL. Tổng Giám Đốc
TP Quản lý chất lượng



HOÀNG HẢI AN



- Sản phẩm thép xây dựng của Công ty được đảm bảo bởi hệ thống quản lý chất lượng đạt tiêu chuẩn quốc tế ISO 9001 : 2015 và phù hợp với QCVN 7:2011/BKHCN về thép làm cốt bê tông.
- Sản phẩm được kiểm tra chất lượng tại phòng thử nghiệm quốc gia VILAS 760 - ISO/IEC 17025 : 2017
- Chứng nhận chất lượng này chỉ áp dụng theo lô hàng được ghi nhận.



VILAS 760



CÔNG TY TNHH NATSTEELVINA

Tổ 13, Phường Cam Giá, Thành phố Thái Nguyên, Tỉnh Thái Nguyên
Tel: (84) 02083 833 522 - Fax: (84) 02083 833 522

Email: nsv@natsteelvina.com



No : 3351

GIẤY CHỨNG NHẬN CHẤT LƯỢNG SẢN PHẨM

(Quality certificate of product)

I. THÔNG TIN KHÁCH HÀNG (Information Customer):

Tên khách hàng (Name of Customer): **Hồ sơ chào hàng**

Số hợp đồng (Contract No): **.**

II. ĐẶC TÍNH (Specification):

1. Tiêu chuẩn sản phẩm (Standard of product): **TCVN 1651-2:2018**

2. Mác thép (Steel Grade): **CB300-V**

3. Quy cách (Product Specification): **Thép thanh vằn d10**

4. Tiêu chuẩn thử nghiệm (Standard of Testing):

- Thử kéo (Tensile test) **TCVN 197-1:2014**

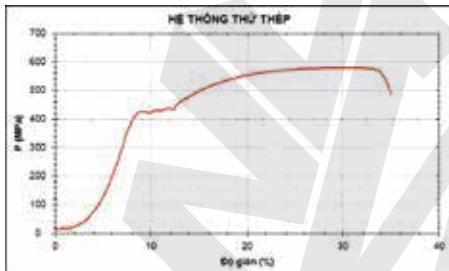
- Thử uốn (Bend test) **TCVN 198-2008**

III. KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM (Test results):

LÔ HÀNG ĐẠT CHẤT LƯỢNG

(The batch has the following properties)

Lô số (Lot No.)	Mẫu số (Sample No.)	Kết quả thử cơ lý				Nhận xét (Comment)
		Giới hạn chảy (Yield strength) N/mm ²	Giới hạn bền kéo (Tensile strength) N/mm ²	Độ giãn dài (elongation) %	Thử uốn (Bend test) 180°	
Tiêu chuẩn (Standard)		≥ 300	≥ 450	≥ 16	Không nứt	Đạt
03D/19	03D/19-04	419	579	35	Đạt	Đạt



Dấu hiệu nhận biết sản phẩm :
(identification Sign)



IV. KẾT LUẬN (Conclusion):

Kết quả của các mẫu thử phù hợp với mác thép CB300-V theo tiêu chuẩn TCVN 1651-2:2018

Results of the test sample conformable to steel type CB300-V according to the stanrd TCVN 1651-2:2018

Thử nghiệm viên

PHẠM THÚY AN

Ngày tháng năm

TL. Tổng Giám Đốc

TP Quản lý chất lượng



HOÀNG HẢI AN



- Sản phẩm thép xây dựng của Công ty được đảm bảo bởi hệ thống quản lý chất lượng đạt tiêu chuẩn quốc tế ISO 9001 : 2015 và phù hợp với QCVN 7:2011/BKHCN về thép làm cốt bê tông.
- Sản phẩm được kiểm tra chất lượng tại phòng thử nghiệm quốc gia VILAS 760 - ISO/IEC 17025 : 2017
- Chứng nhận chất lượng này chỉ áp dụng theo lô hàng được ghi nhận.



VILAS 760



CÔNG TY TNHH NATSTEELVINA

Tổ 13, Phường Cam Giá, Thành phố Thái Nguyên, Tỉnh Thái Nguyên

Tel: (84) 02083 833 522 - Fax: (84) 02083 833 522

Email: nsv@natsteelvina.com



No : 3324

GIẤY CHỨNG NHẬN CHẤT LƯỢNG SẢN PHẨM

(Quality certificate of product)

I. THÔNG TIN KHÁCH HÀNG (Information Customer):

Tên khách hàng (Name of Customer): **Hồ sơ chào hàng**

Số hợp đồng (Contract No): **.**

II. ĐẶC TÍNH (Specification):

1. Tiêu chuẩn sản phẩm (Standard of product): **ASTM A615/A615M**

2. Mác thép (Steel Grade): **Gr 40**

3. Quy cách (Product Specification): **Thép thanh vằn D10**

4. Tiêu chuẩn thử nghiệm (Standard of Testing):

- Thử kéo (Tensile test) **ASTM A370-14**

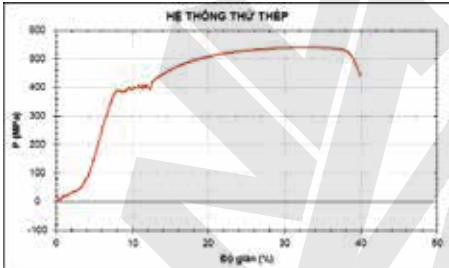
- Thử uốn (Bend test) **ASTM A370-14**

III. KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM (Test results):

LÔ HÀNG ĐẠT CHẤT LƯỢNG

(The batch has the following properties)

Lô số (Lot No.)	Mẫu số (Sample No.)	Kết quả thử cơ lý				Nhận xét (Comment)
		Giới hạn chảy (Yield strength) N/mm ²	Giới hạn bền kéo (Tensile strength) N/mm ²	Độ giãn dài (elongation) %	Thử uốn (Bend test) 180°	
Tiêu chuẩn (Standard)		≥ 280	≥ 420	≥ 11	Không nứt	Đạt
02D/19	02D/19-12	403	540	40	Đạt	Đạt



Dấu hiệu nhận biết sản phẩm :
(identification Sign)



IV. KẾT LUẬN (Conclusion):

Kết quả của các mẫu thử phù hợp với mác thép Gr 40 theo tiêu chuẩn ASTM A615/A615M

Results of the test sample conformable to steel type Gr 40 according to the stanrd ASTM A615/A615M

Thử nghiệm viên

PHẠM THÚY AN

Ngày tháng năm

TL. Tổng Giám Đốc

TP Quản lý chất lượng



HOÀNG HẢI AN



- Sản phẩm thép xây dựng của Công ty được đảm bảo bởi hệ thống quản lý chất lượng đạt tiêu chuẩn quốc tế ISO 9001 : 2015 và phù hợp với QCVN 7:2011/BKHCN về thép làm cốt bê tông.
- Sản phẩm được kiểm tra chất lượng tại phòng thử nghiệm quốc gia VILAS 760 - ISO/IEC 17025 : 2017
- Chứng nhận chất lượng này chỉ áp dụng theo lô hàng được ghi nhận.



VILAS 760



CÔNG TY TNHH NATSTEELVINA

Tổ 13, Phường Cam Giá, Thành phố Thái Nguyên, Tỉnh Thái Nguyên
Tel: (84) 02083 833 522 - Fax: (84) 02083 833 522

Email: nsv@natsteelvina.com



No : 3114

GIẤY CHỨNG NHẬN CHẤT LƯỢNG SẢN PHẨM

(Quality certificate of product)

I. THÔNG TIN KHÁCH HÀNG (Information Customer):

Tên khách hàng (Name of Customer): **Hồ sơ chào hàng**

Số hợp đồng (Contract No): **.**

II. ĐẶC TÍNH (Specification):

1. Tiêu chuẩn sản phẩm (Standard of product): **TCVN 1651-2:2018**

2. Mác thép (Steel Grade): **CB300-V**

3. Quy cách (Product Specification): **Thép thanh vằn d12**

4. Tiêu chuẩn thử nghiệm (Standard of Testing):

- Thử kéo (Tensile test) **TCVN 197-1:2014**

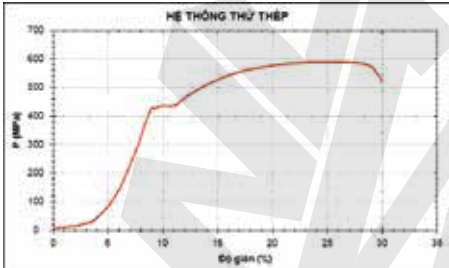
- Thử uốn (Bend test) **TCVN 198-2008**

III. KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM (Test results):

LÔ HÀNG ĐẠT CHẤT LƯỢNG

(The batch has the following properties)

Lô số (Lot No.)	Mẫu số (Sample No.)	Kết quả thử cơ lý				Nhận xét (Comment)
		Giới hạn chảy (Yield strength) N/mm ²	Giới hạn bền kéo (Tensile strength) N/mm ²	Độ giãn dài (elongation) %	Thử uốn (Bend test) 180°	
Tiêu chuẩn (Standard)		≥ 300	≥ 450	≥ 16	Không nứt	Đạt
01C/19	01C/19-07	428	589	30	Đạt	Đạt



Dấu hiệu nhận biết sản phẩm :
(identification Sign)



IV. KẾT LUẬN (Conclusion):

Kết quả của các mẫu thử phù hợp với mác thép CB300-V theo tiêu chuẩn TCVN 1651-2:2018

Results of the test sample conformable to steel type CB300-V according to the stanrd TCVN 1651-2:2018

Thử nghiệm viên

PHẠM THÚY AN

Ngày tháng năm

TL. Tổng Giám Đốc

TP Quản lý chất lượng



HOÀNG HẢI AN



- Sản phẩm thép xây dựng của Công ty được đảm bảo bởi hệ thống quản lý chất lượng đạt tiêu chuẩn quốc tế ISO 9001 : 2015 và phù hợp với QCVN 7:2011/BKHCN về thép làm cốt bê tông.
- Sản phẩm được kiểm tra chất lượng tại phòng thử nghiệm quốc gia VILAS 760 - ISO/IEC 17025 : 2017
- Chứng nhận chất lượng này chỉ áp dụng theo lô hàng được ghi nhận.

GIẤY CHỨNG NHẬN CHẤT LƯỢNG SẢN PHẨM

(Quality certificate of product)

I. THÔNG TIN KHÁCH HÀNG (Information Customer):

 Tên khách hàng (Name of Customer): **Hồ sơ chào hàng**
 Số hợp đồng (Contract No): **.**
II. ĐẶC TÍNH (Specification):

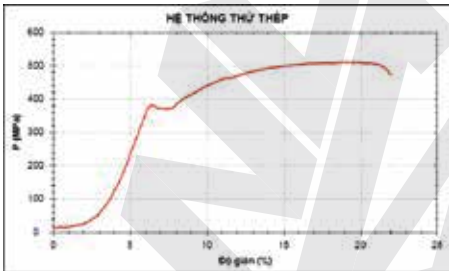
- Tiêu chuẩn sản phẩm (Standard of product): **TCVN 1651-2:2018**
- Mác thép (Steel Grade): **CB300-V**
- Quy cách (Product Specification): **Thép thanh vằn d14**
- Tiêu chuẩn thử nghiệm (Standard of Testing):
 - Thử kéo (Tensile test): **TCVN 197-1:2014**
 - Thử uốn (Bend test): **TCVN 198-2008**

III. KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM (Test results):

LÔ HÀNG ĐẠT CHẤT LƯỢNG

(The batch has the following properties)

Lô số (Lot No.)	Mẫu số (Sample No.)	Kết quả thử cơ lý				Nhận xét (Comment)
		Giới hạn chảy (Yield strength) N/mm ²	Giới hạn bền kéo (Tensile strength) N/mm ²	Độ giãn dài (elongation) %	Thử uốn (Bend test) 180°	
Tiêu chuẩn (Standard)		≥ 300	≥ 450	≥ 16	Không nứt	Đạt
02B/19	02B/19-01	370	508	22	Đạt	Đạt


 Dấu hiệu nhận biết sản phẩm :
 (identification Sign)

IV. KẾT LUẬN (Conclusion):

 Kết quả của các mẫu thử phù hợp với mác thép CB300-V theo tiêu chuẩn TCVN 1651-2:2018
 Results of the test sample conformable to steel type CB300-V according to the stanrd TCVN 1651-2:2018

Thử nghiệm viên


PHẠM THÚY AN

Ngày tháng năm

 TL. Tổng Giám Đốc
 TP Quản lý chất lượng


HOÀNG HẢI AN

GIẤY CHỨNG NHẬN CHẤT LƯỢNG SẢN PHẨM

(Quality certificate of product)

I. THÔNG TIN KHÁCH HÀNG (Information Customer):

Tên khách hàng (Name of Customer): **Hồ sơ chào hàng**
 Số hợp đồng (Contract No): **.**

II. ĐẶC TÍNH (Specification):

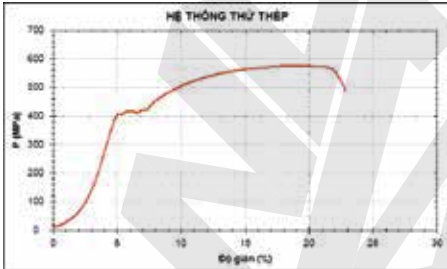
- Tiêu chuẩn sản phẩm (Standard of product): **TCVN 1651-2:2018**
- Mác thép (Steel Grade): **CB300-V**
- Quy cách (Product Specification): **Thép thanh vằn d16**
- Tiêu chuẩn thử nghiệm (Standard of Testing):
 - Thử kéo (Tensile test): **TCVN 197-1:2014**
 - Thử uốn (Bend test): **TCVN 198-2008**

III. KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM (Test results):

LÔ HÀNG ĐẠT CHẤT LƯỢNG

(The batch has the following properties)

Lô số (Lot No.)	Mẫu số (Sample No.)	Kết quả thử cơ lý				Nhận xét (Comment)
		Giới hạn chảy (Yield strength) N/mm ²	Giới hạn bền kéo (Tensile strength) N/mm ²	Độ giãn dài (elongation) %	Thử uốn (Bend test) 180°	
Tiêu chuẩn (Standard)		≥ 300	≥ 450	≥ 16	Không nứt	Đạt
02E/19	02E/19-01	415	575	23	Đạt	Đạt



Dấu hiệu nhận biết sản phẩm :
(identification Sign)



IV. KẾT LUẬN (Conclusion):

Kết quả của các mẫu thử phù hợp với mác thép CB300-V theo tiêu chuẩn TCVN 1651-2:2018
 Results of the test sample conformable to steel type CB300-V according to the stanrd TCVN 1651-2:2018

Thử nghiệm viên

PHẠM THÚY AN

Ngày tháng năm

TL. Tổng Giám Đốc
 TP Quản lý chất lượng



HOÀNG HẢI AN

GIẤY CHỨNG NHẬN CHẤT LƯỢNG SẢN PHẨM

(Quality certificate of product)

I. THÔNG TIN KHÁCH HÀNG (Information Customer):

Tên khách hàng (Name of Customer): **Hồ sơ chào hàng**
Số hợp đồng (Contract No): **.**

II. ĐẶC TÍNH (Specification):

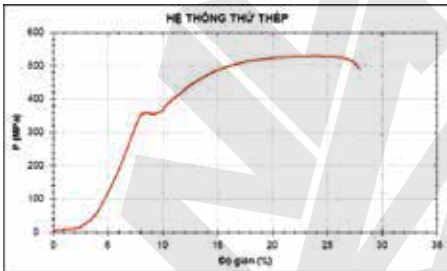
- Tiêu chuẩn sản phẩm (Standard of product): **ASTM A615/A615M**
- Mác thép (Steel Grade): **Gr 40**
- Quy cách (Product Specification): **Thép thanh vằn D16**
- Tiêu chuẩn thử nghiệm (Standard of Testing):
 - Thử kéo (Tensile test): **ASTM A370-14**
 - Thử uốn (Bend test): **ASTM A370-14**

III. KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM (Test results):

LÔ HÀNG ĐẠT CHẤT LƯỢNG

(The batch has the following properties)

Lô số (Lot No.)	Mẫu số (Sample No.)	Kết quả thử cơ lý				Nhận xét (Comment)
		Giới hạn chảy (Yield strength) N/mm ²	Giới hạn bền kéo (Tensile strength) N/mm ²	Độ giãn dài (elongation) %	Thử uốn (Bend test) 180°	
Tiêu chuẩn (Standard)		≥ 280	≥ 420	≥ 11	Không nứt	Đạt
01E/19	01E/19-05	354	528	28	Đạt	Đạt



Dấu hiệu nhận biết sản phẩm :
(identification Sign)



IV. KẾT LUẬN (Conclusion):

Kết quả của các mẫu thử phù hợp với mác thép Gr 40 theo tiêu chuẩn ASTM A615/A615M
Results of the test sample conformable to steel type Gr 40 according to the stanrd ASTM A615/A615M

Thử nghiệm viên

PHẠM THÚY AN

Ngày tháng năm

TL. Tổng Giám Đốc
TP Quản lý chất lượng



HOÀNG HẢI AN

GIẤY CHỨNG NHẬN CHẤT LƯỢNG SẢN PHẨM

(Quality certificate of product)

I. THÔNG TIN KHÁCH HÀNG (Information Customer):

 Tên khách hàng (Name of Customer): **Hồ sơ chào hàng**
 Số hợp đồng (Contract No): **.**
II. ĐẶC TÍNH (Specification):

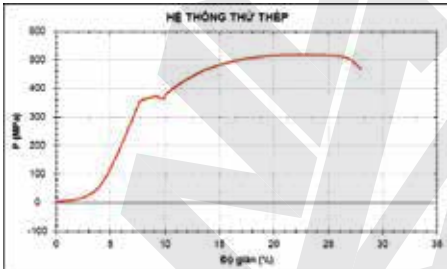
- Tiêu chuẩn sản phẩm (Standard of product): **TCVN 1651-2:2018**
- Mức thép (Steel Grade): **CB300-V**
- Quy cách (Product Specification): **Thép thanh vằn d18**
- Tiêu chuẩn thử nghiệm (Standard of Testing):
 - Thử kéo (Tensile test): **TCVN 197-1:2014**
 - Thử uốn (Bend test): **TCVN 198-2008**

III. KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM (Test results):

LÔ HÀNG ĐẠT CHẤT LƯỢNG

(The batch has the following properties)

Lô số (Lot No.)	Mẫu số (Sample No.)	Kết quả thử cơ lý				Nhận xét (Comment)
		Giới hạn chảy (Yield strength) N/mm ²	Giới hạn bền kéo (Tensile strength) N/mm ²	Độ giãn dài (elongation) %	Thử uốn (Bend test) 180°	
Tiêu chuẩn (Standard)		≥ 300	≥ 450	≥ 16	Không nứt	Đạt
01E/19	01E/19-03	363	517	28	Đạt	Đạt


 Dấu hiệu nhận biết sản phẩm :
 (identification Sign)

IV. KẾT LUẬN (Conclusion):

 Kết quả của các mẫu thử phù hợp với mức thép CB300-V theo tiêu chuẩn TCVN 1651-2:2018
 Results of the test sample conformable to steel type CB300-V according to the stanrd TCVN 1651-2:2018

Thử nghiệm viên


PHẠM THÚY AN

Ngày tháng năm

 TL. Tổng Giám Đốc
 TP Quản lý chất lượng


HOÀNG HẢI AN

GIẤY CHỨNG NHẬN CHẤT LƯỢNG SẢN PHẨM

(Quality certificate of product)

I. THÔNG TIN KHÁCH HÀNG (Information Customer):

Tên khách hàng (Name of Customer): **Hồ sơ chào hàng**

Số hợp đồng (Contract No): **.**

II. ĐẶC TÍNH (Specification):

1. Tiêu chuẩn sản phẩm (Standard of product): **TCVN 1651-2:2018**

2. Mác thép (Steel Grade): **CB300-V**

3. Quy cách (Product Specification): **Thép thanh vằn d20**

4. Tiêu chuẩn thử nghiệm (Standard of Testing):

- Thử kéo (Tensile test) **TCVN 197-1:2014**

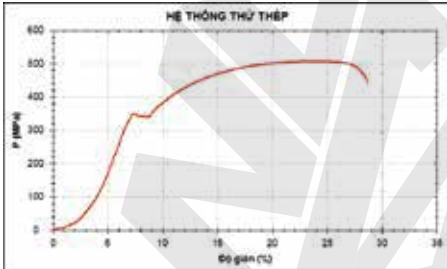
- Thử uốn (Bend test) **TCVN 198-2008**

III. KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM (Test results):

LÔ HÀNG ĐẠT CHẤT LƯỢNG

(The batch has the following properties)

Lô số (Lot No.)	Mẫu số (Sample No.)	Kết quả thử cơ lý				Nhận xét (Comment)
		Giới hạn chảy (Yield strength) N/mm ²	Giới hạn bền kéo (Tensile strength) N/mm ²	Độ giãn dài (elongation) %	Thử uốn (Bend test) 180°	
Tiêu chuẩn (Standard)		≥ 300	≥ 450	≥ 16	Không nứt	Đạt
03G/19	03G/19-07	341	506	29	Đạt	Đạt



Dấu hiệu nhận biết sản phẩm :
(identification Sign)



IV. KẾT LUẬN (Conclusion):

Kết quả của các mẫu thử phù hợp với mác thép CB300-V theo tiêu chuẩn TCVN 1651-2:2018

Results of the test sample conformable to steel type CB300-V according to the stanrd TCVN 1651-2:2018

Thử nghiệm viên

PHẠM THÚY AN

Ngày tháng năm

TL. Tổng Giám Đốc

TP Quản lý chất lượng



HOÀNG HẢI AN



VILAS 760



CÔNG TY TNHH NATSTEELVINA

Tổ 13, Phường Cam Giá, Thành phố Thái Nguyên, Tỉnh Thái Nguyên

Tel: (84) 02083 833 522 - Fax: (84) 02083 833 522

Email: nsv@natsteelvina.com



No : 3267

GIẤY CHỨNG NHẬN CHẤT LƯỢNG SẢN PHẨM
(Quality certificate of product)

I. THÔNG TIN KHÁCH HÀNG (Information Customer):

Tên khách hàng (Name of Customer): **Hồ sơ chào hàng**

Số hợp đồng (Contract No): **.**

II. ĐẶC TÍNH (Specification):

1. Tiêu chuẩn sản phẩm (Standard of product): **TCVN 1651-2:2018**

2. Mác thép (Steel Grade): **CB300-V**

3. Quy cách (Product Specification): **Thép thanh vằn d22**

4. Tiêu chuẩn thử nghiệm (Standard of Testing): **□**

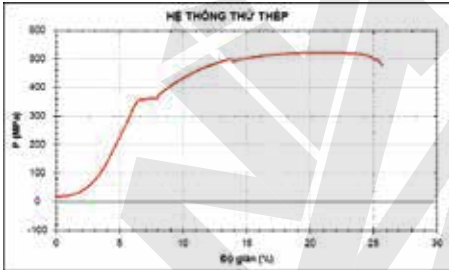
- Thử kéo (Tensile test) **TCVN 197-1:2014**

- Thử uốn (Bend test) **TCVN 198-2008**

III. KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM (Test results):

LÔ HÀNG ĐẠT CHẤT LƯỢNG
(The batch has the following properties)

Lô số (Lot No.)	Mẫu số (Sample No.)	Kết quả thử cơ lý				Nhận xét (Comment)
		Giới hạn chảy (Yield strength) N/mm ²	Giới hạn bền kéo (Tensile strength) N/mm ²	Độ giãn dài (elongation) %	Thử uốn (Bend test) 180°	
Tiêu chuẩn (Standard)		≥ 300	≥ 450	≥ 16	Không nứt	Đạt
02Y/19	02Y/19-02	360	521	26	Đạt	Đạt



Dấu hiệu nhận biết sản phẩm :
(identification Sign)



IV. KẾT LUẬN (Conclusion):

Kết quả của các mẫu thử phù hợp với mác thép CB300-V theo tiêu chuẩn TCVN 1651-2:2018

Results of the test sample conformable to steel type CB300-V according to the stanrd TCVN 1651-2:2018

Thử nghiệm viên

PHẠM THÚY AN

Ngày tháng năm

TL. Tổng Giám Đốc

TP Quản lý chất lượng



HOÀNG HẢI AN



- Sản phẩm thép xây dựng của Công ty được đảm bảo bởi hệ thống quản lý chất lượng đạt tiêu chuẩn quốc tế ISO 9001 : 2015 và phù hợp với QCVN 7:2011/BKHCN về thép làm cốt bê tông.
- Sản phẩm được kiểm tra chất lượng tại phòng thử nghiệm quốc gia VILAS 760 - ISO/IEC 17025 : 2017
- Chứng nhận chất lượng này chỉ áp dụng theo lô hàng được ghi nhận.

GIẤY CHỨNG NHẬN CHẤT LƯỢNG SẢN PHẨM

(Quality certificate of product)

I. THÔNG TIN KHÁCH HÀNG (Information Customer):

 Tên khách hàng (Name of Customer): **Hồ sơ chào hàng**

 Số hợp đồng (Contract No): **.**
II. ĐẶC TÍNH (Specification):

 1. Tiêu chuẩn sản phẩm (Standard of product): **TCVN 1651-2:2018**

 2. Mác thép (Steel Grade): **CB300-V**

 3. Quy cách (Product Specification): **Thép thanh vằn d25**

4. Tiêu chuẩn thử nghiệm (Standard of Testing):

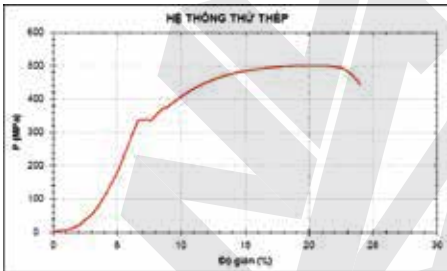
 - Thử kéo (Tensile test) **TCVN 197-1:2014**

 - Thử uốn (Bend test) **TCVN 198-2008**
III. KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM (Test results):

LÔ HÀNG ĐẠT CHẤT LƯỢNG

(The batch has the following properties)

Lô số (Lot No.)	Mẫu số (Sample No.)	Kết quả thử cơ lý				Nhận xét (Comment)
		Giới hạn chảy (Yield strength) N/mm ²	Giới hạn bền kéo (Tensile strength) N/mm ²	Độ giãn dài (elongation) %	Thử uốn (Bend test) 180°	
Tiêu chuẩn (Standard)		≥ 300	≥ 450	≥ 16	Không nứt	Đạt
03G/19	03G/19-06	335	500	24	Đạt	Đạt


 Dấu hiệu nhận biết sản phẩm :
 (identification Sign)

IV. KẾT LUẬN (Conclusion):

Kết quả của các mẫu thử phù hợp với mác thép CB300-V theo tiêu chuẩn TCVN 1651-2:2018

Results of the test sample conformable to steel type CB300-V according to the stanrd TCVN 1651-2:2018

Thử nghiệm viên


PHẠM THÚY AN

Ngày tháng năm

TL. Tổng Giám Đốc

TP Quản lý chất lượng



HOÀNG HẢI AN

GIẤY CHỨNG NHẬN CHẤT LƯỢNG SẢN PHẨM

(Quality certificate of product)

I. THÔNG TIN KHÁCH HÀNG (Information Customer):

 Tên khách hàng (Name of Customer): **Hồ sơ chào hàng**
 Số hợp đồng (Contract No): **.**
II. ĐẶC TÍNH (Specification):

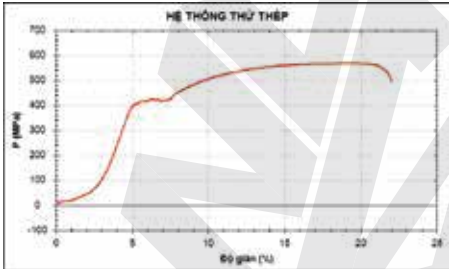
- Tiêu chuẩn sản phẩm (Standard of product): **TCVN 1651-2:2018**
- Mác thép (Steel Grade): **CB300-V**
- Quy cách (Product Specification): **Thép thanh vằn d28**
- Tiêu chuẩn thử nghiệm (Standard of Testing):
 - Thử kéo (Tensile test): **TCVN 197-1:2014**
 - Thử uốn (Bend test): **TCVN 198-2008**

III. KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM (Test results):

LÔ HÀNG ĐẠT CHẤT LƯỢNG

(The batch has the following properties)

Lô số (Lot No.)	Mẫu số (Sample No.)	Kết quả thử cơ lý				Nhận xét (Comment)
		Giới hạn chảy (Yield strength) N/mm ²	Giới hạn bền kéo (Tensile strength) N/mm ²	Độ giãn dài (elongation) %	Thử uốn (Bend test) 180°	
Tiêu chuẩn (Standard)		≥ 300	≥ 450	≥ 16	Không nứt	Đạt
02F/19	02F/19-01	424	568	22	Đạt	Đạt


 Dấu hiệu nhận biết sản phẩm :
 (identification Sign)

IV. KẾT LUẬN (Conclusion):

 Kết quả của các mẫu thử phù hợp với mức thép CB300-V theo tiêu chuẩn TCVN 1651-2:2018
 Results of the test sample conformable to steel type CB300-V according to the stanrd TCVN 1651-2:2018

Thử nghiệm viên


PHẠM THÚY AN

Ngày tháng năm

 TL. Tổng Giám Đốc
 TP Quản lý chất lượng


HOÀNG HẢI AN

GIẤY CHỨNG NHẬN CHẤT LƯỢNG SẢN PHẨM

(Quality certificate of product)

I. THÔNG TIN KHÁCH HÀNG (Information Customer):

 Tên khách hàng (Name of Customer): **Hồ sơ chào hàng**
 Số hợp đồng (Contract No): **.**
II. ĐẶC TÍNH (Specification):

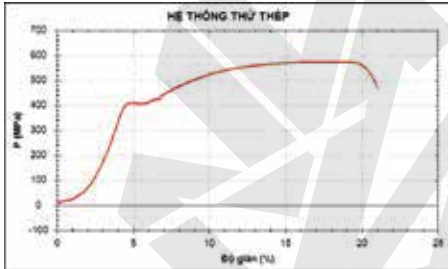
- Tiêu chuẩn sản phẩm (Standard of product): **TCVN 1651-2:2018**
- Mức thép (Steel Grade): **CB300-V**
- Quy cách (Product Specification): **Thép thanh vằn d32**
- Tiêu chuẩn thử nghiệm (Standard of Testing):
 - Thử kéo (Tensile test): **TCVN 197-1:2014**
 - Thử uốn (Bend test): **TCVN 198-2008**

III. KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM (Test results):

LÔ HÀNG ĐẠT CHẤT LƯỢNG

(The batch has the following properties)

Lô số (Lot No.)	Mẫu số (Sample No.)	Kết quả thử cơ lý				Nhận xét (Comment)
		Giới hạn chảy (Yield strength) N/mm ²	Giới hạn bền kéo (Tensile strength) N/mm ²	Độ giãn dài (elongation) %	Thử uốn (Bend test) 180°	
Tiêu chuẩn (Standard)		≥ 300	≥ 450	≥ 16	Không nứt	Đạt
03L/19	03L/19-01	406	573	21	Đạt	Đạt


 Dấu hiệu nhận biết sản phẩm :
 (identification Sign)

IV. KẾT LUẬN (Conclusion):

 Kết quả của các mẫu thử phù hợp với mức thép CB300-V theo tiêu chuẩn TCVN 1651-2:2018
 Results of the test sample conformable to steel type CB300-V according to the stanrd TCVN 1651-2:2018

Thử nghiệm viên


PHẠM THÚY AN

Ngày tháng năm

 TL. Tổng Giám Đốc
 TP Quản lý chất lượng


HOÀNG HẢI AN

GIẤY CHỨNG NHẬN CHẤT LƯỢNG SẢN PHẨM

(Quality certificate of product)

I. THÔNG TIN KHÁCH HÀNG (Information Customer):

Tên khách hàng (Name of Customer): **Hồ sơ chào hàng**

Số hợp đồng (Contract No): **.**

II. ĐẶC TÍNH (Specification):

1. Tiêu chuẩn sản phẩm (Standard of product): **TCVN 1651-2:2018**

2. Mác thép (Steel Grade): **CB400-V**

3. Quy cách (Product Specification): **Thép thanh vằn d10**

4. Tiêu chuẩn thử nghiệm (Standard of Testing):

- Thử kéo (Tensile test) **TCVN 197-1:2014**

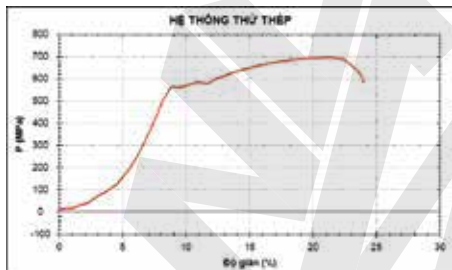
- Thử uốn (Bend test) **TCVN 198-2008**

III. KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM (Test results):

LÔ HÀNG ĐẠT CHẤT LƯỢNG

(The batch has the following properties)

Lô số (Lot No.)	Mẫu số (Sample No.)	Kết quả thử cơ lý				Nhận xét (Comment)
		Giới hạn chảy (Yield strength) N/mm ²	Giới hạn bền kéo (Tensile strength) N/mm ²	Độ giãn dài (elongation) %	Thử uốn (Bend test) 180°	
Tiêu chuẩn (Standard)		≥ 400	≥ 570	≥ 14	Không nứt	Đạt
01B/19	01B/19-03	560	695	24	Đạt	Đạt



Dấu hiệu nhận biết sản phẩm :
(identification Sign)



IV. KẾT LUẬN (Conclusion):

Kết quả của các mẫu thử phù hợp với mác thép CB400-V theo tiêu chuẩn TCVN 1651-2:2018

Results of the test sample conformable to steel type CB400-V according to the stanrd TCVN 1651-2:2018

Thử nghiệm viên

PHẠM THÚY AN

Ngày tháng năm

TL. Tổng Giám Đốc

TP Quản lý chất lượng



HOÀNG HẢI AN

GIẤY CHỨNG NHẬN CHẤT LƯỢNG SẢN PHẨM

(Quality certificate of product)

I. THÔNG TIN KHÁCH HÀNG (Information Customer):

 Tên khách hàng (Name of Customer): **Hồ sơ chào hàng**

 Số hợp đồng (Contract No): **.**
II. ĐẶC TÍNH (Specification):

 1. Tiêu chuẩn sản phẩm (Standard of product): **TCVN 1651-2:2018**

 2. Mác thép (Steel Grade): **CB400-V**

 3. Quy cách (Product Specification): **Thép thanh vằn d12**

4. Tiêu chuẩn thử nghiệm (Standard of Testing):

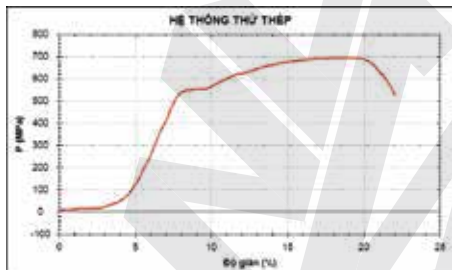
 - Thử kéo (Tensile test) **TCVN 197-1:2014**

 - Thử uốn (Bend test) **TCVN 198-2008**
III. KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM (Test results):

LÔ HÀNG ĐẠT CHẤT LƯỢNG

(The batch has the following properties)

Lô số (Lot No.)	Mẫu số (Sample No.)	Kết quả thử cơ lý				Nhận xét (Comment)
		Giới hạn chảy (Yield strength) N/mm ²	Giới hạn bền kéo (Tensile strength) N/mm ²	Độ giãn dài (elongation) %	Thử uốn (Bend test) 180°	
Tiêu chuẩn (Standard)		≥ 400	≥ 570	≥ 14	Không nứt	Đạt
03D/19	03D/19-05	544	693	22	Đạt	Đạt


 Dấu hiệu nhận biết sản phẩm :
 (identification Sign)

IV. KẾT LUẬN (Conclusion):

Kết quả của các mẫu thử phù hợp với mác thép CB400-V theo tiêu chuẩn TCVN 1651-2:2018

Results of the test sample conformable to steel type CB400-V according to the stanrd TCVN 1651-2:2018

Thử nghiệm viên

PHẠM THÚY AN

Ngày tháng năm

TL. Tổng Giám Đốc

TP Quản lý chất lượng


HOÀNG HẢI AN

GIẤY CHỨNG NHẬN CHẤT LƯỢNG SẢN PHẨM

(Quality certificate of product)

I. THÔNG TIN KHÁCH HÀNG (Information Customer):

 Tên khách hàng (Name of Customer): **Hồ sơ chào hàng**

 Số hợp đồng (Contract No): **.**
II. ĐẶC TÍNH (Specification):

 1. Tiêu chuẩn sản phẩm (Standard of product): **TCVN 1651-2:2018**

 2. Mác thép (Steel Grade): **CB400-V**

 3. Quy cách (Product Specification): **Thép thanh vằn d14**

4. Tiêu chuẩn thử nghiệm (Standard of Testing):

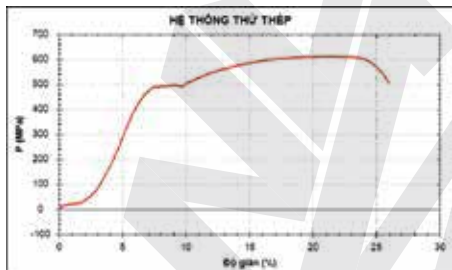
 - Thử kéo (Tensile test) **TCVN 197-1:2014**

 - Thử uốn (Bend test) **TCVN 198-2008**
III. KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM (Test results):

LÔ HÀNG ĐẠT CHẤT LƯỢNG

(The batch has the following properties)

Lô số (Lot No.)	Mẫu số (Sample No.)	Kết quả thử cơ lý				Nhận xét (Comment)
		Giới hạn chảy (Yield strength) N/mm ²	Giới hạn bền kéo (Tensile strength) N/mm ²	Độ giãn dài (elongation) %	Thử uốn (Bend test) 180°	
Tiêu chuẩn (Standard)		≥ 400	≥ 570	≥ 14	Không nứt	Đạt
04A/19	04A/19-04	492	611	26	Đạt	Đạt


 Dấu hiệu nhận biết sản phẩm :
 (identification Sign)

IV. KẾT LUẬN (Conclusion):

Kết quả của các mẫu thử phù hợp với mác thép CB400-V theo tiêu chuẩn TCVN 1651-2:2018

Results of the test sample conformable to steel type CB400-V according to the stanrd TCVN 1651-2:2018

Thử nghiệm viên


PHẠM THÚY AN

Ngày tháng năm

TL. Tổng Giám Đốc

TP Quản lý chất lượng



HOÀNG HẢI AN

GIẤY CHỨNG NHẬN CHẤT LƯỢNG SẢN PHẨM

(Quality certificate of product)

I. THÔNG TIN KHÁCH HÀNG (Information Customer):

Tên khách hàng (Name of Customer): **Hồ sơ chào hàng**

Số hợp đồng (Contract No): **.**

II. ĐẶC TÍNH (Specification):

1. Tiêu chuẩn sản phẩm (Standard of product): **TCVN 1651-2:2018**

2. Mác thép (Steel Grade): **CB400-V**

3. Quy cách (Product Specification): **Thép thanh vằn d16**

4. Tiêu chuẩn thử nghiệm (Standard of Testing):

- Thử kéo (Tensile test) **TCVN 197-1:2014**

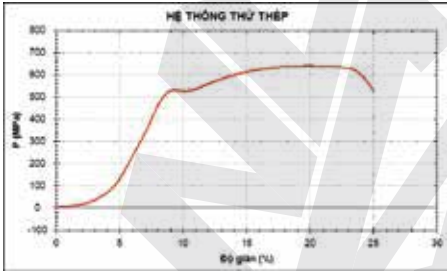
- Thử uốn (Bend test) **TCVN 198-2008**

III. KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM (Test results):

LÔ HÀNG ĐẠT CHẤT LƯỢNG

(The batch has the following properties)

Lô số (Lot No.)	Mẫu số (Sample No.)	Kết quả thử cơ lý				Nhận xét (Comment)
		Giới hạn chảy (Yield strength) N/mm ²	Giới hạn bền kéo (Tensile strength) N/mm ²	Độ giãn dài (elongation) %	Thử uốn (Bend test) 180°	
Tiêu chuẩn (Standard)		≥ 400	≥ 570	≥ 14	Không nứt	Đạt
02Y/19	02Y/19-01	531	638	25	Đạt	Đạt



Dấu hiệu nhận biết sản phẩm :
(identification Sign)



IV. KẾT LUẬN (Conclusion):

Kết quả của các mẫu thử phù hợp với mác thép CB400-V theo tiêu chuẩn TCVN 1651-2:2018

Results of the test sample conformable to steel type CB400-V according to the stanrd TCVN 1651-2:2018

Thử nghiệm viên

PHẠM THÚY AN

Ngày tháng năm

TL. Tổng Giám Đốc

TP Quản lý chất lượng



HOÀNG HẢI AN

GIẤY CHỨNG NHẬN CHẤT LƯỢNG SẢN PHẨM

(Quality certificate of product)

I. THÔNG TIN KHÁCH HÀNG (Information Customer):

Tên khách hàng (Name of Customer): **Hồ sơ chào hàng**
 Số hợp đồng (Contract No): **.**

II. ĐẶC TÍNH (Specification):

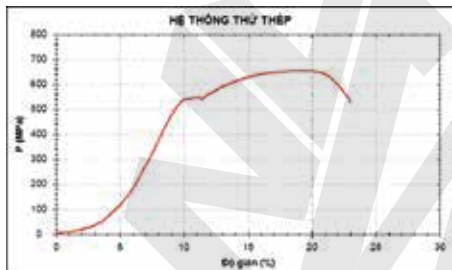
- Tiêu chuẩn sản phẩm (Standard of product): **TCVN 1651-2:2018**
- Mác thép (Steel Grade): **CB400-V**
- Quy cách (Product Specification): **Thép thanh vằn d18**
- Tiêu chuẩn thử nghiệm (Standard of Testing):
 - Thử kéo (Tensile test): **TCVN 197-1:2014**
 - Thử uốn (Bend test): **TCVN 198-2008**

III. KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM (Test results):

LÔ HÀNG ĐẠT CHẤT LƯỢNG

(The batch has the following properties)

Lô số (Lot No.)	Mẫu số (Sample No.)	Kết quả thử cơ lý				Nhận xét (Comment)
		Giới hạn chảy (Yield strength) N/mm ²	Giới hạn bền kéo (Tensile strength) N/mm ²	Độ giãn dài (elongation) %	Thử uốn (Bend test) 180°	
Tiêu chuẩn (Standard)		≥ 400	≥ 570	≥ 14	Không nứt	Đạt
02Y/19	02Y/19-08	545	652	23	Đạt	Đạt



Dấu hiệu nhận biết sản phẩm :
(identification Sign)



IV. KẾT LUẬN (Conclusion):

Kết quả của các mẫu thử phù hợp với mác thép CB400-V theo tiêu chuẩn TCVN 1651-2:2018
 Results of the test sample conformable to steel type CB400-V according to the stanrd TCVN 1651-2:2018

Thử nghiệm viên

PHẠM THÚY AN

Ngày tháng năm

TL. Tổng Giám Đốc
 TP Quản lý chất lượng



HOÀNG HẢI AN

GIẤY CHỨNG NHẬN CHẤT LƯỢNG SẢN PHẨM

(Quality certificate of product)

I. THÔNG TIN KHÁCH HÀNG (Information Customer):

Tên khách hàng (Name of Customer): **Hồ sơ chào hàng**
 Số hợp đồng (Contract No): **.**

II. ĐẶC TÍNH (Specification):

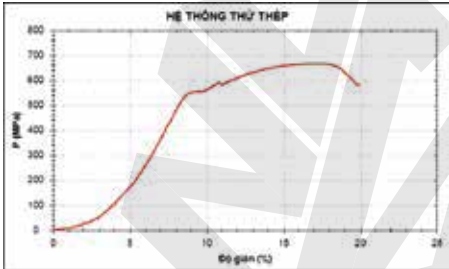
- Tiêu chuẩn sản phẩm (Standard of product): **TCVN 1651-2:2018**
- Mác thép (Steel Grade): **CB400-V**
- Quy cách (Product Specification): **Thép thanh vằn d20**
- Tiêu chuẩn thử nghiệm (Standard of Testing):
 - Thử kéo (Tensile test): **TCVN 197-1:2014**
 - Thử uốn (Bend test): **TCVN 198-2008**

III. KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM (Test results):

LÔ HÀNG ĐẠT CHẤT LƯỢNG

(The batch has the following properties)

Lô số (Lot No.)	Mẫu số (Sample No.)	Kết quả thử cơ lý				Nhận xét (Comment)
		Giới hạn chảy (Yield strength) N/mm ²	Giới hạn bền kéo (Tensile strength) N/mm ²	Độ giãn dài (elongation) %	Thử uốn (Bend test) 180°	
Tiêu chuẩn (Standard)		≥ 400	≥ 570	≥ 14	Không nứt	Đạt
01D/19	01D/19-08	554	666	20	Đạt	Đạt



Dấu hiệu nhận biết sản phẩm :
(identification Sign)



IV. KẾT LUẬN (Conclusion):

Kết quả của các mẫu thử phù hợp với mác thép CB400-V theo tiêu chuẩn TCVN 1651-2:2018
 Results of the test sample conformable to steel type CB400-V according to the stanrd TCVN 1651-2:2018

Thử nghiệm viên

PHẠM THÚY AN

Ngày tháng năm

TL. Tổng Giám Đốc
 TP Quản lý chất lượng



HOÀNG HẢI AN

GIẤY CHỨNG NHẬN CHẤT LƯỢNG SẢN PHẨM

(Quality certificate of product)

I. THÔNG TIN KHÁCH HÀNG (Information Customer):

 Tên khách hàng (Name of Customer): **Hồ sơ chào hàng**

 Số hợp đồng (Contract No): **.**
II. ĐẶC TÍNH (Specification):

 1. Tiêu chuẩn sản phẩm (Standard of product): **TCVN 1651-2:2018**

 2. Mác thép (Steel Grade): **CB400-V**

 3. Quy cách (Product Specification): **Thép thanh vằn d22**

4. Tiêu chuẩn thử nghiệm (Standard of Testing):

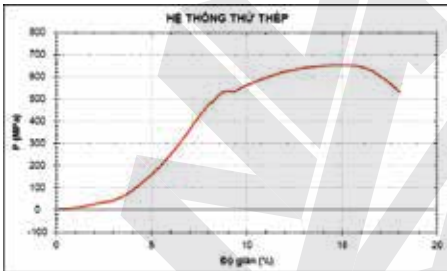
 - Thử kéo (Tensile test) **TCVN 197-1:2014**

 - Thử uốn (Bend test) **TCVN 198-2008**
III. KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM (Test results):

LÔ HÀNG ĐẠT CHẤT LƯỢNG

(The batch has the following properties)

Lô số (Lot No.)	Mẫu số (Sample No.)	Kết quả thử cơ lý				Nhận xét (Comment)
		Giới hạn chảy (Yield strength) N/mm ²	Giới hạn bền kéo (Tensile strength) N/mm ²	Độ giãn dài (elongation) %	Thử uốn (Bend test) 180°	
Tiêu chuẩn (Standard)		≥ 400	≥ 570	≥ 14	Không nứt	Đạt
01D/19	01D/19-04	533	651	18	Đạt	Đạt



Dấu hiệu nhận biết sản phẩm :
(identification Sign)


IV. KẾT LUẬN (Conclusion):

Kết quả của các mẫu thử phù hợp với mác thép CB400-V theo tiêu chuẩn TCVN 1651-2:2018

Results of the test sample conformable to steel type CB400-V according to the stanrd TCVN 1651-2:2018

Thử nghiệm viên


PHẠM THÚY AN

Ngày tháng năm

TL. Tổng Giám Đốc

TP Quản lý chất lượng



HOÀNG HẢI AN

GIẤY CHỨNG NHẬN CHẤT LƯỢNG SẢN PHẨM

(Quality certificate of product)

I. THÔNG TIN KHÁCH HÀNG (Information Customer):

Tên khách hàng (Name of Customer): **Hồ sơ chào hàng**
 Số hợp đồng (Contract No): **.**

II. ĐẶC TÍNH (Specification):

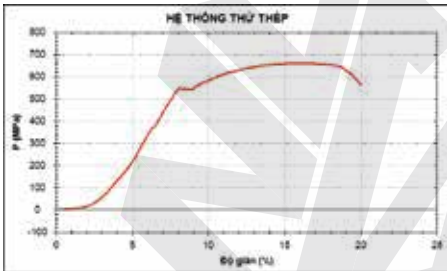
- Tiêu chuẩn sản phẩm (Standard of product): **TCVN 1651-2:2018**
- Mác thép (Steel Grade): **CB400-V**
- Quy cách (Product Specification): **Thép thanh vằn d25**
- Tiêu chuẩn thử nghiệm (Standard of Testing):
 - Thử kéo (Tensile test): **TCVN 197-1:2014**
 - Thử uốn (Bend test): **TCVN 198-2008**

III. KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM (Test results):

LÔ HÀNG ĐẠT CHẤT LƯỢNG

(The batch has the following properties)

Lô số (Lot No.)	Mẫu số (Sample No.)	Kết quả thử cơ lý				Nhận xét (Comment)
		Giới hạn chảy (Yield strength) N/mm ²	Giới hạn bền kéo (Tensile strength) N/mm ²	Độ giãn dài (elongation) %	Thử uốn (Bend test) 180°	
Tiêu chuẩn (Standard)		≥ 400	≥ 570	≥ 14	Không nứt	Đạt
03G/19	03G/19-01	546	658	20	Đạt	Đạt



Dấu hiệu nhận biết sản phẩm :
(identification Sign)



IV. KẾT LUẬN (Conclusion):

Kết quả của các mẫu thử phù hợp với mác thép CB400-V theo tiêu chuẩn TCVN 1651-2:2018
 Results of the test sample conformable to steel type CB400-V according to the stanrd TCVN 1651-2:2018

Thử nghiệm viên

PHẠM THÚY AN

Ngày tháng năm

TL. Tổng Giám Đốc
 TP Quản lý chất lượng



HOÀNG HẢI AN

GIẤY CHỨNG NHẬN CHẤT LƯỢNG SẢN PHẨM

(Quality certificate of product)

I. THÔNG TIN KHÁCH HÀNG (Information Customer):

 Tên khách hàng (Name of Customer): **Hồ sơ chào hàng**

 Số hợp đồng (Contract No): **.**
II. ĐẶC TÍNH (Specification):

 1. Tiêu chuẩn sản phẩm (Standard of product): **TCVN 1651-2:2018**

 2. Mác thép (Steel Grade): **CB400-V**

 3. Quy cách (Product Specification): **Thép thanh vằn d28**

4. Tiêu chuẩn thử nghiệm (Standard of Testing):

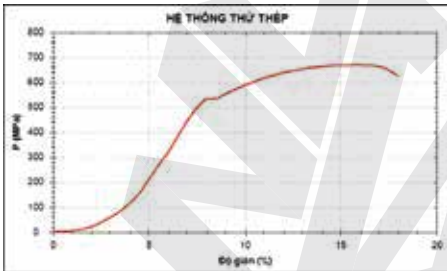
 - Thử kéo (Tensile test) **TCVN 197-1:2014**

 - Thử uốn (Bend test) **TCVN 198-2008**
III. KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM (Test results):

LÔ HÀNG ĐẠT CHẤT LƯỢNG

(The batch has the following properties)

Lô số (Lot No.)	Mẫu số (Sample No.)	Kết quả thử cơ lý				Nhận xét (Comment)
		Giới hạn chảy (Yield strength) N/mm ²	Giới hạn bền kéo (Tensile strength) N/mm ²	Độ giãn dài (elongation) %	Thử uốn (Bend test) 180°	
Tiêu chuẩn (Standard)		≥ 400	≥ 570	≥ 14	Không nứt	Đạt
02G/19	02G/19-14	534	669	18	Đạt	Đạt


 Dấu hiệu nhận biết sản phẩm :
 (identification Sign)

IV. KẾT LUẬN (Conclusion):

Kết quả của các mẫu thử phù hợp với mác thép CB400-V theo tiêu chuẩn TCVN 1651-2:2018

Results of the test sample conformable to steel type CB400-V according to the stanrd TCVN 1651-2:2018

Thử nghiệm viên


PHẠM THÚY AN

Ngày tháng năm

TL. Tổng Giám Đốc

TP Quản lý chất lượng



HOÀNG HẢI AN

GIẤY CHỨNG NHẬN CHẤT LƯỢNG SẢN PHẨM

(Quality certificate of product)

I. THÔNG TIN KHÁCH HÀNG (Information Customer):

 Tên khách hàng (Name of Customer): **Hồ sơ chào hàng**

 Số hợp đồng (Contract No): **.**
II. ĐẶC TÍNH (Specification):

 1. Tiêu chuẩn sản phẩm (Standard of product): **TCVN 1651-2:2018**

 2. Mác thép (Steel Grade): **CB400-V**

 3. Quy cách (Product Specification): **Thép thanh vằn d32**

4. Tiêu chuẩn thử nghiệm (Standard of Testing):

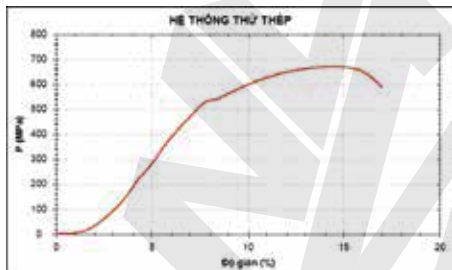
 - Thử kéo (Tensile test) **TCVN 197-1:2014**

 - Thử uốn (Bend test) **TCVN 198-2008**
III. KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM (Test results):

LÔ HÀNG ĐẠT CHẤT LƯỢNG

(The batch has the following properties)

Lô số (Lot No.)	Mẫu số (Sample No.)	Kết quả thử cơ lý				Nhận xét (Comment)
		Giới hạn chảy (Yield strength) N/mm ²	Giới hạn bền kéo (Tensile strength) N/mm ²	Độ giãn dài (elongation) %	Thử uốn (Bend test) 180°	
Tiêu chuẩn (Standard)		≥ 400	≥ 570	≥ 14	Không nứt	Đạt
03G/19	03G/19-04	536	669	17	Đạt	Đạt


 Dấu hiệu nhận biết sản phẩm :
 (identification Sign)

IV. KẾT LUẬN (Conclusion):

Kết quả của các mẫu thử phù hợp với mác thép CB400-V theo tiêu chuẩn TCVN 1651-2:2018

Results of the test sample conformable to steel type CB400-V according to the stanrd TCVN 1651-2:2018

Thử nghiệm viên

PHẠM THÚY AN

Ngày tháng năm

TL. Tổng Giám Đốc

TP Quản lý chất lượng


HOÀNG HẢI AN

GIẤY CHỨNG NHẬN CHẤT LƯỢNG SẢN PHẨM

(Quality certificate of product)

I. THÔNG TIN KHÁCH HÀNG (Information Customer):

 Tên khách hàng (Name of Customer): **Hồ sơ chào hàng**

 Số hợp đồng (Contract No): **.**
II. ĐẶC TÍNH (Specification):

 1. Tiêu chuẩn sản phẩm (Standard of product): **TCVN 1651-2:2018**

 2. Mác thép (Steel Grade): **CB500-V**

 3. Quy cách (Product Specification): **Thép thanh vằn d10**

4. Tiêu chuẩn thử nghiệm (Standard of Testing):

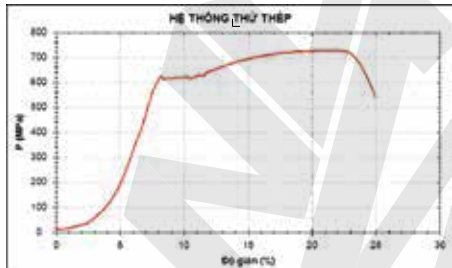
 - Thử kéo (Tensile test) **TCVN 197-1:2014**

 - Thử uốn (Bend test) **TCVN 198-2008**
III. KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM (Test results):

LÔ HÀNG ĐẠT CHẤT LƯỢNG

(The batch has the following properties)

Lô số (Lot No.)	Mẫu số (Sample No.)	Kết quả thử cơ lý				Nhận xét (Comment)
		Giới hạn chảy (Yield strength) N/mm ²	Giới hạn bền kéo (Tensile strength) N/mm ²	Độ giãn dài (elongation) %	Thử uốn (Bend test) 180°	
Tiêu chuẩn (Standard)		≥ 500	≥ 650	≥ 14	Không nứt	Đạt
03D/19	03D/19-01	627	727	25	Đạt	Đạt


 Dấu hiệu nhận biết sản phẩm :
 (identification Sign)

IV. KẾT LUẬN (Conclusion):

Kết quả của các mẫu thử phù hợp với mác thép CB500-V theo tiêu chuẩn TCVN 1651-2:2018

Results of the test sample conformable to steel type CB500-V according to the stanrd TCVN 1651-2:2018

Thử nghiệm viên


PHẠM THÚY AN

Ngày tháng năm

TL. Tổng Giám Đốc

TP Quản lý chất lượng



HOÀNG HẢI AN

GIẤY CHỨNG NHẬN CHẤT LƯỢNG SẢN PHẨM

(Quality certificate of product)

I. THÔNG TIN KHÁCH HÀNG (Information Customer):

 Tên khách hàng (Name of Customer): **Hồ sơ chào hàng**

 Số hợp đồng (Contract No): **.**
II. ĐẶC TÍNH (Specification):

 1. Tiêu chuẩn sản phẩm (Standard of product): **TCVN 1651-2:2018**

 2. Mác thép (Steel Grade): **CB500-V**

 3. Quy cách (Product Specification): **Thép thanh vằn d12**

4. Tiêu chuẩn thử nghiệm (Standard of Testing):

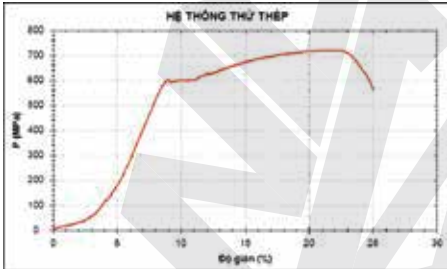
 - Thử kéo (Tensile test) **TCVN 197-1:2014**

 - Thử uốn (Bend test) **TCVN 198-2008**
III. KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM (Test results):

LÔ HÀNG ĐẠT CHẤT LƯỢNG

(The batch has the following properties)

Lô số (Lot No.)	Mẫu số (Sample No.)	Kết quả thử cơ lý				Nhận xét (Comment)
		Giới hạn chảy (Yield strength) N/mm ²	Giới hạn bền kéo (Tensile strength) N/mm ²	Độ giãn dài (elongation) %	Thử uốn (Bend test) 180°	
Tiêu chuẩn (Standard)		≥ 500	≥ 650	≥ 14	Không nứt	Đạt
01C/18	01C/18-01	600	719	25	Đạt	Đạt


 Dấu hiệu nhận biết sản phẩm :
 (identification Sign)

IV. KẾT LUẬN (Conclusion):

Kết quả của các mẫu thử phù hợp với mác thép CB500-V theo tiêu chuẩn TCVN 1651-2:2018

Results of the test sample conformable to steel type CB500-V according to the stanrd TCVN 1651-2:2018

Thử nghiệm viên

PHẠM THÚY AN

Ngày tháng năm

TL. Tổng Giám Đốc

TP Quản lý chất lượng


HOÀNG HẢI AN

GIẤY CHỨNG NHẬN CHẤT LƯỢNG SẢN PHẨM

(Quality certificate of product)

I. THÔNG TIN KHÁCH HÀNG (Information Customer):

 Tên khách hàng (Name of Customer): **Hồ sơ chào hàng**
 Số hợp đồng (Contract No): **.**
II. ĐẶC TÍNH (Specification):

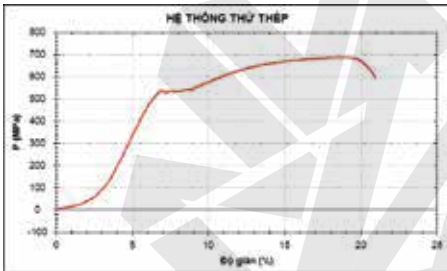
- Tiêu chuẩn sản phẩm (Standard of product): **TCVN 1651-2:2018**
- Mác thép (Steel Grade): **CB500-V**
- Quy cách (Product Specification): **Thép thanh vằn d14**
- Tiêu chuẩn thử nghiệm (Standard of Testing):
 - Thử kéo (Tensile test): **TCVN 197-1:2014**
 - Thử uốn (Bend test): **TCVN 198-2008**

III. KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM (Test results):

LÔ HÀNG ĐẠT CHẤT LƯỢNG

(The batch has the following properties)

Lô số (Lot No.)	Mẫu số (Sample No.)	Kết quả thử cơ lý				Nhận xét (Comment)
		Giới hạn chảy (Yield strength) N/mm ²	Giới hạn bền kéo (Tensile strength) N/mm ²	Độ giãn dài (elongation) %	Thử uốn (Bend test) 180°	
Tiêu chuẩn (Standard)		≥ 500	≥ 650	≥ 14	Không nứt	Đạt
04A/19	04A/19-01	550	696	21	Đạt	Đạt


 Dấu hiệu nhận biết sản phẩm :
 (identification Sign)

IV. KẾT LUẬN (Conclusion):

 Kết quả của các mẫu thử phù hợp với mác thép CB500-V theo tiêu chuẩn TCVN 1651-2:2018
 Results of the test sample conformable to steel type CB500-V according to the stanrd TCVN 1651-2:2018

Thử nghiệm viên


PHẠM THÚY AN

Ngày tháng năm

 TL. Tổng Giám Đốc
 TP Quản lý chất lượng


HOÀNG HẢI AN

GIẤY CHỨNG NHẬN CHẤT LƯỢNG SẢN PHẨM

(Quality certificate of product)

I. THÔNG TIN KHÁCH HÀNG (Information Customer):

 Tên khách hàng (Name of Customer): **Hồ sơ chào hàng**

 Số hợp đồng (Contract No): **.**
II. ĐẶC TÍNH (Specification):

 1. Tiêu chuẩn sản phẩm (Standard of product): **TCVN 1651-2:2018**

 2. Mác thép (Steel Grade): **CB500-V**

 3. Quy cách (Product Specification): **Thép thanh vằn d16**

4. Tiêu chuẩn thử nghiệm (Standard of Testing):

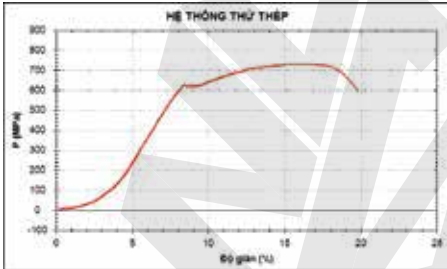
 - Thử kéo (Tensile test) **TCVN 197-1:2014**

 - Thử uốn (Bend test) **TCVN 198-2008**
III. KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM (Test results):

LÔ HÀNG ĐẠT CHẤT LƯỢNG

(The batch has the following properties)

Lô số (Lot No.)	Mẫu số (Sample No.)	Kết quả thử cơ lý				Nhận xét (Comment)
		Giới hạn chảy (Yield strength) N/mm ²	Giới hạn bền kéo (Tensile strength) N/mm ²	Độ giãn dài (elongation) %	Thử uốn (Bend test) 180°	
Tiêu chuẩn (Standard)		≥ 500	≥ 650	≥ 14	Không nứt	Đạt
11G/18	11G/18 -05	619	729	20	Đạt	Đạt


 Dấu hiệu nhận biết sản phẩm :
 (identification Sign)

IV. KẾT LUẬN (Conclusion):

Kết quả của các mẫu thử phù hợp với mác thép CB500-V theo tiêu chuẩn TCVN 1651-2:2018

Results of the test sample conformable to steel type CB500-V according to the stanrd TCVN 1651-2:2018

Thử nghiệm viên


PHẠM THÚY AN

Ngày tháng năm

TL. Tổng Giám Đốc

TP Quản lý chất lượng



HOÀNG HẢI AN

GIẤY CHỨNG NHẬN CHẤT LƯỢNG SẢN PHẨM

(Quality certificate of product)

I. THÔNG TIN KHÁCH HÀNG (Information Customer):

 Tên khách hàng (Name of Customer): **Hồ sơ chào hàng**

 Số hợp đồng (Contract No): **.**
II. ĐẶC TÍNH (Specification):

 1. Tiêu chuẩn sản phẩm (Standard of product): **TCVN 1651-2:2018**

 2. Mác thép (Steel Grade): **CB500-V**

 3. Quy cách (Product Specification): **Thép thanh vằn d18**

4. Tiêu chuẩn thử nghiệm (Standard of Testing):

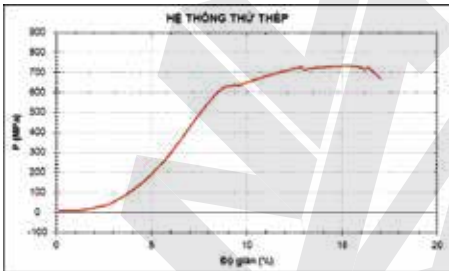
 - Thử kéo (Tensile test) **TCVN 197-1:2014**

 - Thử uốn (Bend test) **TCVN 198-2008**
III. KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM (Test results):

LÔ HÀNG ĐẠT CHẤT LƯỢNG

(The batch has the following properties)

Lô số (Lot No.)	Mẫu số (Sample No.)	Kết quả thử cơ lý				Nhận xét (Comment)
		Giới hạn chảy (Yield strength) N/mm ²	Giới hạn bền kéo (Tensile strength) N/mm ²	Độ giãn dài (elongation) %	Thử uốn (Bend test) 180°	
Tiêu chuẩn (Standard)		≥ 500	≥ 650	≥ 14	Không nứt	Đạt
11D/18	11D/18-01	632	731	17	Đạt	Đạt



Dấu hiệu nhận biết sản phẩm :
(identification Sign)


IV. KẾT LUẬN (Conclusion):

Kết quả của các mẫu thử phù hợp với mác thép CB500-V theo tiêu chuẩn TCVN 1651-2:2018

Results of the test sample conformable to steel type CB500-V according to the stanrd TCVN 1651-2:2018

Thử nghiệm viên


PHẠM THÚY AN

Ngày tháng năm

TL. Tổng Giám Đốc

TP Quản lý chất lượng



HOÀNG HẢI AN

GIẤY CHỨNG NHẬN CHẤT LƯỢNG SẢN PHẨM

(Quality certificate of product)

I. THÔNG TIN KHÁCH HÀNG (Information Customer):

 Tên khách hàng (Name of Customer): **Hồ sơ chào hàng**

 Số hợp đồng (Contract No): **.**
II. ĐẶC TÍNH (Specification):

 1. Tiêu chuẩn sản phẩm (Standard of product): **TCVN 1651-2:2018**

 2. Mác thép (Steel Grade): **CB 500-V**

 3. Quy cách (Product Specification): **Thép thanh vằn d20**

4. Tiêu chuẩn thử nghiệm (Standard of Testing):

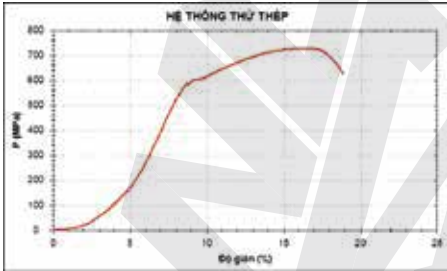
 - Thử kéo (Tensile test) **TCVN 197-1:2014**

 - Thử uốn (Bend test) **TCVN 198-2008**
III. KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM (Test results):

LÔ HÀNG ĐẠT CHẤT LƯỢNG

(The batch has the following properties)

Lô số (Lot No.)	Mẫu số (Sample No.)	Kết quả thử cơ lý				Nhận xét (Comment)
		Giới hạn chảy (Yield strength) N/mm ²	Giới hạn bền kéo (Tensile strength) N/mm ²	Độ giãn dài (elongation) %	Thử uốn (Bend test) 180°	
Tiêu chuẩn (Standard)		≥ 500	≥ 650	≥ 14	Không nứt	Đạt
11G/18	11G/18-01	602	726	20	Đạt	Đạt


 Dấu hiệu nhận biết sản phẩm :
 (identification Sign)

IV. KẾT LUẬN (Conclusion):

Kết quả của các mẫu thử phù hợp với mác thép CB 500-V theo tiêu chuẩn TCVN 1651-2:2018

Results of the test sample conformable to steel type CB 500-V according to the stanrd TCVN 1651-2:2018

Thử nghiệm viên

PHẠM THÚY AN

Ngày tháng năm

TL. Tổng Giám Đốc

TP Quản lý chất lượng


HOÀNG HẢI AN

GIẤY CHỨNG NHẬN CHẤT LƯỢNG SẢN PHẨM

(Quality certificate of product)

I. THÔNG TIN KHÁCH HÀNG (Information Customer):

 Tên khách hàng (Name of Customer): **Hồ sơ chào hàng**

 Số hợp đồng (Contract No): **.**
II. ĐẶC TÍNH (Specification):

 1. Tiêu chuẩn sản phẩm (Standard of product): **TCVN 1651-2:2018**

 2. Mác thép (Steel Grade): **CB500-V**

 3. Quy cách (Product Specification): **Thép thanh vằn d22**

4. Tiêu chuẩn thử nghiệm (Standard of Testing):

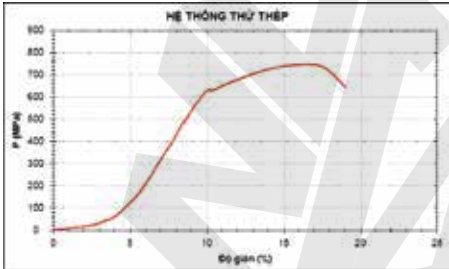
 - Thử kéo (Tensile test) **TCVN 197-1:2014**

 - Thử uốn (Bend test) **TCVN 198-2008**
III. KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM (Test results):

LÔ HÀNG ĐẠT CHẤT LƯỢNG

(The batch has the following properties)

Lô số (Lot No.)	Mẫu số (Sample No.)	Kết quả thử cơ lý				Nhận xét (Comment)
		Giới hạn chảy (Yield strength) N/mm ²	Giới hạn bền kéo (Tensile strength) N/mm ²	Độ giãn dài (elongation) %	Thử uốn (Bend test) 180°	
Tiêu chuẩn (Standard)		≥ 500	≥ 650	≥ 14	Không nứt	Đạt
11G/18	11G/18-03	631	746	19	Đạt	Đạt


 Dấu hiệu nhận biết sản phẩm :
 (identification Sign)

IV. KẾT LUẬN (Conclusion):

Kết quả của các mẫu thử phù hợp với mác thép CB500-V theo tiêu chuẩn TCVN 1651-2:2018

Results of the test sample conformable to steel type CB500-V according to the stanrd TCVN 1651-2:2018

Thử nghiệm viên


PHẠM THÚY AN

Ngày tháng năm

TL. Tổng Giám Đốc

TP Quản lý chất lượng



HOÀNG HẢI AN

GIẤY CHỨNG NHẬN CHẤT LƯỢNG SẢN PHẨM

(Quality certificate of product)

I. THÔNG TIN KHÁCH HÀNG (Information Customer):

 Tên khách hàng (Name of Customer): **Hồ sơ chào hàng**

 Số hợp đồng (Contract No): **.**
II. ĐẶC TÍNH (Specification):

 1. Tiêu chuẩn sản phẩm (Standard of product): **TCVN 1651-2:2018**

 2. Mác thép (Steel Grade): **CB500-V**

 3. Quy cách (Product Specification): **Thép thanh vằn d25**

4. Tiêu chuẩn thử nghiệm (Standard of Testing):

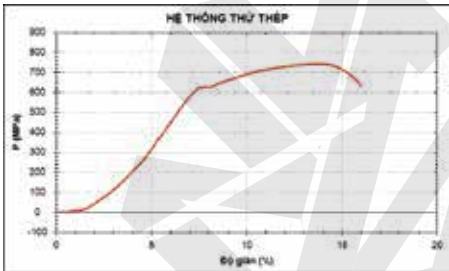
 - Thử kéo (Tensile test) **TCVN 197-1:2014**

 - Thử uốn (Bend test) **TCVN 198-2008**
III. KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM (Test results):

LÔ HÀNG ĐẠT CHẤT LƯỢNG

(The batch has the following properties)

Lô số (Lot No.)	Mẫu số (Sample No.)	Kết quả thử cơ lý				Nhận xét (Comment)
		Giới hạn chảy (Yield strength) N/mm ²	Giới hạn bền kéo (Tensile strength) N/mm ²	Độ giãn dài (elongation) %	Thử uốn (Bend test) 180°	
Tiêu chuẩn (Standard)		≥ 500	≥ 650	≥ 14	Không nứt	Đạt
03G/19	03G/19-01	620	739	16	Đạt	Đạt


 Dấu hiệu nhận biết sản phẩm :
 (identification Sign)

IV. KẾT LUẬN (Conclusion):

Kết quả của các mẫu thử phù hợp với mác thép CB500-V theo tiêu chuẩn TCVN 1651-2:2018

Results of the test sample conformable to steel type CB500-V according to the stanrd TCVN 1651-2:2018

Thử nghiệm viên

PHẠM THÚY AN

Ngày tháng năm

TL. Tổng Giám Đốc

TP Quản lý chất lượng


HOÀNG HẢI AN

GIẤY CHỨNG NHẬN CHẤT LƯỢNG SẢN PHẨM

(Quality certificate of product)

I. THÔNG TIN KHÁCH HÀNG (Information Customer):

Tên khách hàng (Name of Customer): **Hồ sơ chào hàng**
 Số hợp đồng (Contract No): **.**

II. ĐẶC TÍNH (Specification):

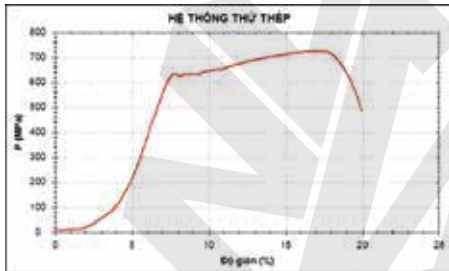
- Tiêu chuẩn sản phẩm (Standard of product): **TCVN 1651-2:2018**
- Mác thép (Steel Grade): **CB500-V**
- Quy cách (Product Specification): **Thép thanh vằn d28**
- Tiêu chuẩn thử nghiệm (Standard of Testing):
 - Thử kéo (Tensile test): **TCVN 197-1:2014**
 - Thử uốn (Bend test): **TCVN 198-2008**

III. KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM (Test results):

LÔ HÀNG ĐẠT CHẤT LƯỢNG

(The batch has the following properties)

Lô số (Lot No.)	Mẫu số (Sample No.)	Kết quả thử cơ lý				Nhận xét (Comment)
		Giới hạn chảy (Yield strength) N/mm ²	Giới hạn bền kéo (Tensile strength) N/mm ²	Độ giãn dài (elongation) %	Thử uốn (Bend test) 180°	
Tiêu chuẩn (Standard)		≥ 500	≥ 650	≥ 14	Không nứt	Đạt
04D/19	04D/19-01	632	725	20	Đạt	Đạt



Dấu hiệu nhận biết sản phẩm :
(identification Sign)



IV. KẾT LUẬN (Conclusion):

Kết quả của các mẫu thử phù hợp với mác thép CB500-V theo tiêu chuẩn TCVN 1651-2:2018
 Results of the test sample conformable to steel type CB500-V according to the stanrd TCVN 1651-2:2018

Thử nghiệm viên

PHẠM THÚY AN

Ngày tháng năm

TL. Tổng Giám Đốc
 TP Quản lý chất lượng



HOÀNG HẢI AN

GIẤY CHỨNG NHẬN CHẤT LƯỢNG SẢN PHẨM

(Quality certificate of product)

I. THÔNG TIN KHÁCH HÀNG (Information Customer):

 Tên khách hàng (Name of Customer): **Hồ sơ chào hàng**

 Số hợp đồng (Contract No): **.**
II. ĐẶC TÍNH (Specification):

 1. Tiêu chuẩn sản phẩm (Standard of product): **TCVN 1651-2:2018**

 2. Mác thép (Steel Grade): **CB500-V**

 3. Quy cách (Product Specification): **Thép thanh vằn d32**

4. Tiêu chuẩn thử nghiệm (Standard of Testing):

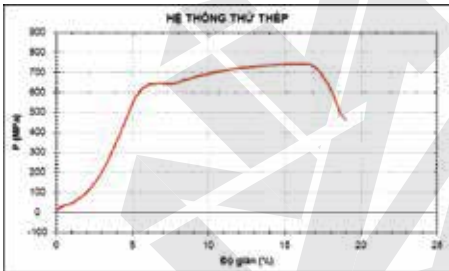
 - Thử kéo (Tensile test) **TCVN 197-1:2014**

 - Thử uốn (Bend test) **TCVN 198-2008**
III. KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM (Test results):

LÔ HÀNG ĐẠT CHẤT LƯỢNG

(The batch has the following properties)

Lô số (Lot No.)	Mẫu số (Sample No.)	Kết quả thử cơ lý				Nhận xét (Comment)
		Giới hạn chảy (Yield strength) N/mm ²	Giới hạn bền kéo (Tensile strength) N/mm ²	Độ giãn dài (elongation) %	Thử uốn (Bend test) 180°	
Tiêu chuẩn (Standard)		≥ 500	≥ 650	≥ 14	Không nứt	Đạt
04C/19	04C/19-01	640	741	19	Đạt	Đạt



Dấu hiệu nhận biết sản phẩm :
(identification Sign)


IV. KẾT LUẬN (Conclusion):

Kết quả của các mẫu thử phù hợp với mác thép CB500-V theo tiêu chuẩn TCVN 1651-2:2018

Results of the test sample conformable to steel type CB500-V according to the stanrd TCVN 1651-2:2018

Thử nghiệm viên


PHẠM THÚY AN

Ngày tháng năm

TL. Tổng Giám Đốc

TP Quản lý chất lượng



HOÀNG HẢI AN