

## NOVA PARK COMPANY SRL

Republica Moldova, mun. Chișinău, str. C Tănase 6

IDNO: 1019600055179

BC Moldova-Agroindbank SA, AGRNMD2X

MD94AG00000022513849143

Nr. de înregistrare TVA: 0309312



email: [novaparkcompany@gmail.com](mailto:novaparkcompany@gmail.com)

tel: 068766736, 062000155, 069920090

## DECLARATIE DE CONFORMITATE

ID lot: ocds-b3wdp1-MD-1691414354517/ din data 07.08.2023  
(numar de identificare produs/lot/data )

**Nova Park Company SRL**, avand sediul social in mun. Chisinau, or. Singera, str. Grigore Ureche 8, inregistrata la **ASP cu nr. 428418 din 25.11.2019 IDNO 1019600055179** , prin reprezentant legal **Pleșca Mihail** in calitate de **Administrator**, declaram pe propria raspundere, cunoscand prevederile **Articolul 352 alin.(1)** Cod Penal cu privire la falsul in declaratii, faptul ca produsele **Inventarul-echipamentul pentru terenurile de joacă la Instituția Publică de Educație Timpurie nr. 2 "Albinața" mun. Orhei** care fac obiectul acestei declaratii de conformitate nu pune în pericol viata, sanătatea si securitatea copiilor, nu produce impact negativ asupra mediului si este în conformitate cu (documentul normativ de referinta, norme UE, standard ISO, etc). anexe

Nova Park Company SRL  
prin Pleșca Mihail

16.08.2023

Cu respect,

Mihail Pleșca  
Director –General Nova Park Company SRL



Echipamentele și terenurile de joacă ale companiei NOVA PARK COMPANY, sunt realizate ținând cont de normele sanitare și de securitate existente în Europa și lume.

Producele noastre sunt realizate din placaj de calitate Premium, rezistent la uzură, protecție contra razelor UV și umediate, de la producători de furnitură din Finlanda, Rusia, Suedia.



Echipamentele și terenurile de joacă sunt prelucrate cu vopsele pe bază de apă, non-toxice și rezistente la decolorare.

Modelele terenurilor noastre sunt proiectate după cele mai noi tendințe de design, securitate și utilitate.

Suntem dispuși spre o colaborare eficientă astfel încât să satisfacem cerințele tuturor clienților.



**CERTIFICAT DE CONFORMITATE**

1049

Nr. de înregistrare **SNEC MD 1040 13 C002941-14**

Data emiterii: 11 martie 2014

Valabil pînă la: 11 martie 2015

## ORGANISMUL DE CERTIFICARE

CERTMATCON mun. Chișinău, str. Uzinelor, 9, of. 15, MD 2023, tel. 022-429-391;  
cell: 078-191-001, e-mail: [office@certmatcon.md](mailto:office@certmatcon.md), [WWW.CERTMATCON.MD](http://WWW.CERTMATCON.MD).PRIN PREZENTUL DOCUMENT SE CONFIRMĂ FAPTUL CĂ PRODUSELE IDENTIFICATE ASTFEL:  
DENUMIREA / DESCRIEREA

Ancore filetate din oțel, în set, marca comercială "SEA".

Contract Nr. 04 din 02.08.2013 cu "T and C Fastener Co.", Ltd., China.

Codul NM MD

7318

## SÎNT CONFORME CU CERINȚELE OBLIGATORII STABILITE ÎN:

R. I. cu privire la produsele pentru construcții, aprobată prin HG RM Nr. 226 din 29.02.2008.

## PRODUCĂTOR

"T and C Fastener Co.", Ltd., China.

Codul țării

CN

## SOLICITANT

"SEAIMP" S.R.L., str. Valea Bicului, 9, mun. Chișinău, Republica Moldova.

Codul IDNO

1003600123220

## CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA

Raport de evaluare final Nr. 0101 din 10.03.2014 eliberat de OC "CertMatCon", mun. Chișinău, str. Uzinelor, 9, of. 15, MD 2023, certificat de acreditare Nr. SNA MD CAECP OC 01 049 din 22.03.2011;

Rapoarte de încercări Nr. 202 din 05.03.2014, Nr. 202/1 din 05.03.2014 eliberat de către Centrul de Încercări ICȘC "Incecom" ÎS, mun. Chișinău, str. Independenței, 6/1, certificat de acreditare Nr. LI-021 din 06.02.2014 valabil pînă la 22.02.2018.

## INFORMAȚIE SUPPLEMENTARĂ:

Schema de certificare 2, cu identificarea de către OC "CertMatCon" a fiecărui lot de produs importat la depozitul "SEAIMP" S.R.L. Evaluarea de supraveghere se va efectua una dată pe an de către OC "CertMatCon".

Certificatul este valabil doar în cazul asigurării cu informație în limba de stat la fiecare ambalaj de produs conform legislației în vigoare. Contract de prestări servicii Nr. 242 din 19.02.2014. Certificare voluntară.

Titlul prezentei certificare este obligat să aplice marea națională de conformitate SM pe produsele specificate în prezentul certificat

Seria A N 001323

Conducătorul organismului  
de certificare

Puha I.

În atenția antreprenorilor și organelor de control!  
Copiile certificatelor de conformitate se legalizează în modul stabilit de  
OC „CERTMATCON”, informații pe [www.certmatcon.md](http://www.certmatcon.md)

Falsificarea certificatelor se pedesește conform legislației





**AVIZ SANITAR**  
**PENTRU PRODUSELE ALIMENTARE ȘI NEALIMENTARE Nr. P-13631/2022**  
*Санитарное заключение для пищевых и непищевых продуктов*  
**din/or 05 aprilie 2022**

**Prin prezentul aviz sanitar se confirmă că producerea, importul, utilizarea și desfacerea produselor / echipamentelor**  
*Настоящим санитарным заключением подтверждается что производство, ввоз, использование и реализация продукции / оборудования*  
Materiale utilizate în lucrări de construcție m.c. DEUTTI-K

sunt conforme Regulamentului (lor) sanitar (e) / соответствуют санитарному (ым) регламенту (ам) (se va indica denumirea completă a  
Regulamentului (lor) sanitar (e) / указать полное наименование санитарного (ых) регламента (ов))  
Reglementărilor tehnice cu privire la produsele pentru construcții aprobate prin HG 913/2016

**Organizația-producătoare/importatoare, țara de origine / организация произв./импортер, страна происхождения**  
PPG ROMÂNIA SA, ROMÂNIA

**Destinatarul avizului sanitar / получатель санитарного заключения**  
CERTMATCON S.R.L., Republica Moldova, mun. Chișinău, sec. Ciocana, str-la Uzinelor, 4, bloc. 2, ap./of. 4

**Temei pentru recunoașterea conformității produselor Regulamentului (lor) sanitar (e) menționat (e) a servit /**  
*Основанием для признания продукции указанного (ым) санитарному (ым) регламенту (ам) послужило*  
Demers, contract nr.43/2020 din 15.10.2020, facturi, certificate de conformitate, rapoarte de încercări, aviz sanitar nr.P-  
8863 2021 din 10.02.2021, raport a încercărilor de laborator nr.1534 din 29.03.2022, din 04.04.2022  
(a enumera documentele de însoțire, buletinele de analiză / перечислить сопроводительные док., протоколы исследований)

**Caracteristica sanitară a produselor / санитарная характеристика продукции:**  
**Parametrii (factorii) / показатели (факторы)** **Normativul sanitar / санитарный норматив**  
conform raportului încercărilor de laborator nr.1534 din 29.03.2022, din 04.04.2022

**Domeniu de utilizare / Область применения:**  
lucrări de finisare în construcții

**Condițiile necesare de utilizare, depozitare, transportare, măsurile de securitate / Необходимые условия использования, хранения,  
транспортировки, меры безопасности:**  
importul, plasarea pe piață în condițiile respectării legislației în vigoare în Republica Moldova

AVIZUL SANITAR este valabil pînă la *Санитарное заключение действительно до:* 30.04.2023

**DIRECTORUL AGENȚIEI NAȚIONALE PENTRU SĂNĂTATE PUBLICĂ**

**Nicolae Jelamschi**

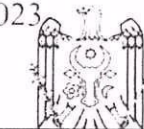
(numele, prenumele/ Ф.И.О.)

L.Ș.

SP

10-XVI-09

Digitally signed by Nicolae Jelamschi  
Date: 2022.04.05 16:12:11 EEST  
Reason: MoldSign Signature  
Location: Moldova



(semnatura / подпись)

ANSP/HA03



03



# CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr. de înregistrare

OCpr - 049 11 A010067-21

Data emiterii: 19 februarie 2021

Valabil pînă la: 18 februarie 2026

SM SR EN ISO/IEC 17065:2013  
OCpr-049

ORGANISMUL DE CERTIFICARE OCpr - 049

CERTMATCON mun. Chișinău, str. Uzinelor, 4/2, etaj 4, of. 4, MD2023, tel. 022-903-001; cell. 078-191-001,  
e-mail: [office@certmatcon.md](mailto:office@certmatcon.md), [WWW.CERTMATCON.MD](http://WWW.CERTMATCON.MD).

PRIN PREZENTUL DOCUMENT SE CONFIRMĂ FAPTUL, CĂ PRODUSELE IDENTIFICATE ASTFEL:

Tencueli decorative, marca comercială: "DEUTEK", a se vedea anexa o poziție.  
Fabricare în baza fișelor tehnice conform anexei.Codul NCM  
3214

SÎNT CONFORME CU CERINȚELE STABILITE ÎN:

SM GOST R 52020:2003 pct. 5.3.1 tab.1 (2, 3, 5, 9); RNI 06-5.3.35:2001 pct. 2.2.

FABRICANT

PPG ROMANIA S.A.,  
str. Catanoaia, nr. 33, sector 3, București, România.Codul țării  
RO

SOLICITANT

Producător.

Codul IDNO  
3540951

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA

Raport de evaluare final Nr. 086 din 18.02.2021 eliberat de OC "CertMatCon", mun. Chișinău, str. Uzinelor, 4/2, etaj 4, of. 4, MD 2023, certificat de acreditare Nr. OCpr.-049 din 08.05.2018 valabil pînă la 07.05.2022 eliberat de CNA "MOLDAC"; Raport de încercări Nr. 030/5 din 19.01.2021 eliberat de Centrul de Încercări, Expertiză și Cercetare (CÎEC) din Cadrul "CertMatCon" SRL, mun. Chișinău, str. Feredeului, 12, MD 2005; Raport de încercări Nr. 10/2 din 26.01.2021 eliberat de LÎ al SRL "Aschim CÎ", mun. Chișinău, or. Durlești, str. T. Vladimirescu, 70, MD 2003, certificat de acreditare Nr. LÎ-014 din 20.10.2017 valabil pînă la 19.10.2021, eliberat de CNA "MOLDAC"; Aviz sanitar Nr. P-8863/2021 din 10.02.2021 eliberat de Agenția Națională pentru Sănătate Publică, str. Gh. Asachi, 67A, mun. Chișinău, MD 2028.

INFORMAȚIE SUPPLEMENTARĂ:

Schema 3. Evaluarea de supraveghere se va efectua o dată pe an de către OC "CertMatCon". Certificatul este valabil doar în cazul respectării procesului tehnologic stabilit de către PPG ROMANIA S.A. și asigurării cu informație pentru fiecare ambalaj de produs conform legislației în vigoare. Contract de prestări servicii Nr. 43/2020 din 15.10.2020.

Seria A Nr. 010374



Conducătorul OC



PUHA Ion

În atenția antreprenorilor și organelor de control!  
Copiile certificatelor de conformitate se legalizează în modul stabilit de  
OC „CERTMATCON“, informații pe [www.certmatcon.md](http://www.certmatcon.md)

Falsificarea certificatelor se pedepsește conform legislației



# Anexă

Fila File  
1 1

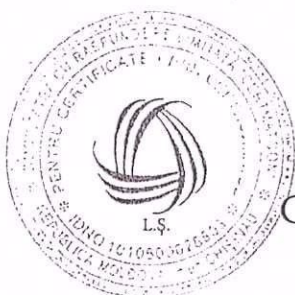
la certificatul de conformitate  
Nr. OCpr - 049 11 A010067-21 din:

19 februarie 2021

Lista produselor concrete  
asupra cărora se extinde acțiunea certificatului de conformitate

Nr.	Produs	Capacitate	Fișa tehnică
1	Tencueli decorative:		
	Oskar 3TECK Scoartă de Copac	25,0 kg	237
	Oskar 3TECK Bob de orez	25,0 kg	237
	Oskar Mosaik	25,0 kg	223
	Danke! Textur	25,0 kg	104
	Danke! Struktur	25,0 kg	177
	Danke! Kontur	25,0 kg	176

Seria A № 001673



Conducătorul OC



PUHA Ion



Anexa nu este valabilă în lipsa certificatului de conformitate



# CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr. de înregistrare

OCpr - 049 13 C010176-21

Data emiterii: 18 iunie 2021

Valabil pînă la: 17 iunie 2022

SM SR EN ISO/IEC 17065:2013  
OCpr-049

ORGANISMUL DE CERTIFICARE OCpr - 049

CERTMATCON mun. Chișinău, str. Uzinelor, 4/2, etaj 4, of. 4, MD2023, tel. 022-903-001; cell. 078-191-001,  
e-mail: [office@certmatcon.md](mailto:office@certmatcon.md), [www.certmatcon.md](http://www.certmatcon.md).

PRIN PREZENTUL DOCUMENT SE CONFIRMĂ FAPTUL, CĂ PRODUSE ELE IDENTIFICATE ASTFEL:  
DENUMIREA / DESCRIEREA

Vopsele alchidice si acrilice, a se vedea anexa 15 pozitii.

Contract Nr. 50 din 31.03.2021 cu ЗАО "ЭМПИЛС", Federația Rusă.

Codul NCM

a se vedea anexa

15 pozitii

SÎNT CONFORME CU CERINȚELE STABILITE ÎN :

SM GOST R 52020:2003 pct. 5.3.1 tab. 1 (ind. 2-7, 9), pct. 5.4, 5.5, 10; SM GOST R 52491:2010 (anulat)  
pct. 5.2.1 tab. 1 (ind. 1-3), pct. 5.2.2 tab. 2 (ind. 1-5, 8); RNI 06-5.3.35.2001 pct. 2.2.

PRODUCĂTOR

ЗАО "ЭМПИЛС", Federația Rusă.

Codul țării

RU

SOLICITANT

"DECOLOR GROUP" SRL, str. Ion Creangă, 9 of. 1, or. Dobrogea,  
mun. Chișinău, Republica Moldova

Codul IDNO

1021600012434

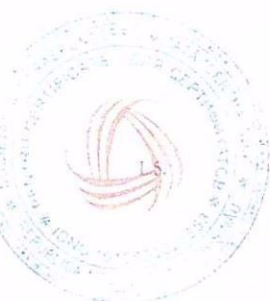
CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA

Raport de evaluare final Nr. 0169 din 18.06.2021, eliberat de OC "CertMatCon", mun. Chișinău,  
str. Uzinelor, 4/2, etaj 4, of. 4, MD 2023, certificat de acreditare Nr. OCpr.-049 valabil pînă la  
07.05.2022, eliberat de CNA "MOLDAC"; Raport de încercări Nr. 114/1, 114/2 din 18.06.2021,  
eliberat de LÎ al "Aschim CÎ" SRL, mun. Chișinău, or. Durești, str. T. Vladimirescu, 70, MD 2003,  
certificat de acreditare Nr. LÎ-014 din 20.10.2017 valabil pînă la 19.10.2021, eliberat de CNA MOLDAC;  
Raport de încercări Nr. 022/8 din 17.06.2021, eliberat de Centrul de Încercări, Expertiză și Cercetare (CÎEC)  
din Cadrul "CertMatCon" SRL, mun. Chișinău, str. Feredeului, 12, MD 2005.

INFORMAȚIE SUPPLEMENTARĂ:

Schema 2, conform SM SR EN ISO/CEI 17067:2014. Certificatul este valabil doar în cazul asigurării cu  
informație în limba de stat la fiecare ambalaj/unitate de produs conform legislației în vigoare. Domeniul  
nereglementat. Contract de prestări servicii Nr. 36/2021 din 31.05.2021.

Seria A № 008916



Conducătorul OC

PUHA Ion

În atenția antreprenorilor și organelor de control!  
Copiile certificatelor de conformitate se legalizează în modul stabilit de  
OC „CERTMATCON”, informații pe [www.certmatcon.md](http://www.certmatcon.md)

Falsificarea certificatelor se pednesește conform legislației



## Anexă

Fila 1 File 1

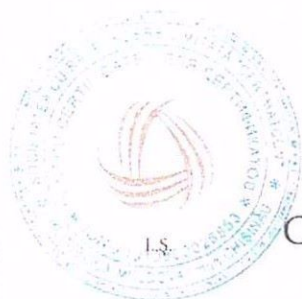
la certificatul de conformitate  
Nr. OCpr - 049 13 C010176-21 din:

18 iunie 2021

Lista produselor concrete  
asupra cărora se extinde acțiunea certificatului de conformitate

Nr.	Cod NCM	Denumire	Capacitate ambalaj
1	3208	Grund "ПРОСТОКРАШЕНО"	1,0; 2,6 kg
2	3208	Email p-u beton " Расцвет "	0,9; 2,7 kg
3	3208	Email PF-266 "ПРОСТОКРАШЕНО"	0,9; 2,7 kg
4	3208	Email PF-115 " Оптима"	0,9; 2,7 kg
5	3208	Colorant Universal " Ореол"	100 ml.
6	3209	Vopsea dispersivă în mediu apos pentru Fațade "Стройкомплект"	13,0 kg.
7	3209	Vopsea dispersivă în mediu apos pentru interior "Ореол Discount"	1,5; 3,0; 6,5; 13,0 kg.
8	3209	Grund pe baza de apa "Ореол Discount"	1,0; 5,0; 10,0 L.
9	3209	Bait pe baza de apa "Profiwood"	0,5 L.
10	3209	Email acrilica " Ореол "	0,9; 2,5 kg
11	3208	Grund - Email pe rugină "РАСЦВЕТ"	0,9; 2,7 kg
12	3208	Email PF-115 "ПРОСТОКРАШЕНО"	0,9; 2,7 kg.
13	3209	Vopsea dispersivă în mediu apos pentru fațade "Ореол Discount"	1,5; 3,0; 6,5; 13,0 kg.
14	3209	Vopsea dispersivă în mediu apos pentru tavane "Ореол Discount"	1,5; 3,0; 6,5; 13,0 kg.
15	3208	Vopsea dispersivă în mediu apos pentru interior "Стройкомплект"	13,0 kg.

Seria A № 001604



Conducătorul OC

PUHA Io







# Certificate of Conformity

REG.-NR. Z436KO-14/18

This is to certify that the construction product

## Building Veneer Plywood

of Birch, BFU 100,  
with thickness of 5 to 40 mm

produced at the manufacturing plant

**JSC «SVEZA Kostroma»**  
**Komsomolskaya str. 2**  
**Kostroma**  
**156961 Russia**

placed on the market under the name or trade mark of

**Limited Liability Company SVEZA-Les**  
**143441, Moscow region, Krasnogorskiy district**  
**Putilkovo, 69 km. MKAD, building 17**  
**Russia**

meet the requirements of technical regulation

**DIN 68705-3 : 1981**

which is confirmed by the results of the factory production control and the third-party surveillance including initial type testing performed by the accredited certification body


**Amtliche Materialprüfungsanstalt Bremen**  
**(MPA Bremen)**  
**Paul-Feller-Str. 1, 28199 Bremen**

The manufacturer is hereby entitled to mark the above mentioned construction products with the sign or abbreviation shown below and with a reference to the technical regulation. The entitlement is in force only for the validity period of the certification agreement and as long as the third-party surveillance is being performed.





and/or MPA HB

Bremen, Dezember 6<sup>th</sup>, 2018

  
Dipl. Eng. Axel Meyer  
(Head of the Certification Body MPA Bremen)



The validity of this certificate is confirmed by publication on the official website of the MPA Bremen: <http://www.mpa-bremen.de>.

 Deutsche Akkreditierungsstelle D-ZE-11240-01-00	Durch die DAKKS nach DIN EN ISO/IEC 17065 akkreditierte Produktzertifizierungsstelle Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten Zertifizierungsverfahren	 Paul-Feller-Straße 1 D 28199 Bremen - Germany Notifizierte Stelle - Notified Body NB 1075
*errichtet am 1. Januar 1987 per Erlass über die Errichtung einer Amtlichen Materialprüfungsanstalt der Freien Hansestadt Bremen bei der Stiftung Institut für Werkstofftechnik, veröffentlicht im Amtsblatt der Freien Hansestadt Bremen 1986, Nr. 79, S. 603		

## ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

Непубличное акционерное общество «СВЕЗА Кострома», (НАО «СВЕЗА Кострома»)

наименование организации или фамилия, имя, отчество индивидуального предпринимателя, принявших декларацию о соответствии

Зарегистрирован(а) Инспекция Федеральной налоговой службы по г. Костроме, дата регистрации 13.07.1994, ОГРН: 1024400510078

сведения о регистрации организации или индивидуального предпринимателя (наименование регистрирующего органа, дата регистрации, регистрационный номер)

Адрес: 156961, РОССИЯ, Костромская область, Кострома, ул. Комсомольская, 2, телефон: +7(4942)650-511, факс: +7(4942)650-511

адрес, телефон, факс

в лице Директора филиала «Кострома» ООО «СВЕЗА-Лес» - управляющей организации НАО «СВЕЗА Кострома» Тихонова Виктора Владимировича

(должность, фамилия, имя, отчество руководителя организации, от имени которой принимается декларация)

заявляет, что Фанера березовая общего назначения марки ЕХТ/ФСФ, класс эмиссии формальдегида Е 0,5, по СТО 52654419-001-2018 «Фанера березовая общего назначения. Технические условия»

(наименование, тип, марка продукции, на которую распространяется декларация,

Серийный выпуск, код ОКПД2 16.21.12.110, Код ТН ВЭД ЕАЭС 4412 33 000 0

сведения о серийном выпуске или партии (номер партии, номера изделий, реквизиты договора (контракта), накладная, код ОК 005-93 и (или) ТН ВЭД ТС или ОК 002-93 (ОКУН), номер и дата договора или контракта о поставке продукции)

Изготовитель: Непубличное акционерное общество «СВЕЗА Кострома», Адрес: 156961, РОССИЯ, Костромская область, Кострома, ул. Комсомольская, 2, телефон: +7(4942)650-511, факс: +7(4942)650-511

наименование изготовителя, страны и т.п.)

соответствует требованиям ГОСТ 3916.1-2018 пп. 4.2 табл.4, табл.5 (поз.2,4), 4.3 табл.6, 4.5, 5.1, 5.3, «Фанера общего назначения с наружными слоями из шпона лиственных пород.

Технические условия»

(обозначение нормативных документов, соответствие которым подтверждено

данной декларацией, с указанием пунктов этих нормативных документов, содержащих требования для данной продукции)

Декларация принята на основании: Протокол испытаний №1999, №2000, №2002 от 26.03.2020г., Испытательная лаборатория древесных плит и фанеры Общества с ограниченной ответственностью "ЛЕССЕРТИКА", регистрационный номер: RA.RU.21ДМ25, от 18.05.2016, Экспертное заключение № 3302 от 26.03.2020г, выданное ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калужской области»

(информация о документах, являющихся основанием для принятия декларации)

Дата принятия декларации 15.04.2020

Декларация о соответствии действительна до 14.04.2023

М.П.

  
(подпись)

Виктор Владимирович Тихонов

(инициалы, фамилия)

Сведения о регистрации декларации о соответствии

Регистрационный номер RA.RU.11ДМ31, Орган по сертификации лесопромышленной продукции ООО "ЛЕССЕРТИКА"

(наименование и адрес органа по сертификации, зарегистрировавшего декларацию)

адрес: 249000, РОССИЯ, Калужская область, Боровский район, город Балабаново, пл. 50 лет

Октябрь 13, 2020, А

Регистрационный номер декларации о соответствии РОСС RU Д-РУ.ДМ31.В.00097/20, от 15.04.2020

(дата регистрации и регистрационный номер декларации)

Владимир Валерьевич Алферов

(подпись, инициалы, фамилия руководителя органа по сертификации)



Customer	INOXPLUS SRL				Customer No.	FMD001	Certificate No.	220128C0063	
Product	PRIME COLD ROLLED STAINLESS STEEL SHEET				Commercial Invoice No.	J21120333	Date of Issue	2022/02/08	
Specification	ASTM A240M-20a/A480M-20a				PO No.	A11011089	Order No.	EC21110099-4	
Steel Grade	304	Finish	2B	Protect	PE	P.I.No.	A11011089	Weight No.	C22020048

Item No.	Heat No.	Product Description			Chemical Composition(%)								Tension Test			*01	*02	C/No.
		Dimension	Quantity Pcs	Weight kgs	C	Si	Mn	P	S	Ni	Cr	N	0.2% Y.S.	T.S.	E.L.	HR	HT	
					X10 <sup>-3</sup>	X10 <sup>-2</sup>	X10 <sup>-2</sup>	X10 <sup>-3</sup>	X10 <sup>-3</sup>	X10 <sup>-2</sup>	X10 <sup>-2</sup>	X10 <sup>-3</sup>	MPa			%	HRB	
Specification				Min.	80	75	200	45	30	800	1800	205	515	40	92	1040		
				Max.	21	40	137	31	2	801	1815	326	696	55	85	1050	A3	
1	C34AW2102493	0.5mm x1,250.0mm x2,500.0mm	120	1,460	21	40	137	31	2	801	1815	58	326	696	55	85	1050	A3
2	C33AT2100845	0.6mm x1,250.0mm x2,500.0mm	100	1,452	46	46	88	32	2	803	1801	59	310	664	55	79	1050	A4
3	C33AT2101130	1mm x1,250.0mm x2,500.0mm	60	1,491	44	48	101	37	2	809	1805	59	275	619	54	80	1050	A12
4	C33AT2101130	1mm x1,250.0mm x2,500.0mm	60	1,492	44	48	101	37	2	809	1805	59	275	619	54	80	1050	A13
5	C33AY2104430	1.2mm x1,250.0mm x2,500.0mm	50	1,504	22	38	140	25	2	802	1823	65	293	642	54	82	1050	A16
6	C33AT2101498	1.5mm x1,250.0mm x2,500.0mm	40	1,483	44	45	86	32	2	812	1810	61	315	660	53	84	1050	A19
7	C33AY2103399	2mm x1,250.0mm x2,500.0mm	17	830	43	42	104	36	1	804	1818	50	360	690	48	91	1050	A22
8	C33AY2104543	2mm x1,250.0mm x2,500.0mm	13	634	21	32	77	28	1	805	1814	34	292	679	46	82	1050	A22
TOTAL:			460	10,346														

Remark: TOTAL: 460 10,346

<p>Remark</p>	<p>Note</p> <p>*01= Hardness Test *02= Heat Treatment *Gauge Length: 50mm</p> <p>Visual Inspection(Surface) and Dimension Check : OK</p> <p>1MPa=1N/mm<sup>2</sup>=10bar=145psi=10.2kgf/cm<sup>2</sup></p>
---------------	--

Surveyor By	We hereby certify that material described herein has been manufactured and tested with satisfactory results in accordance with the requirement of the above material specification. The material described above has been found free of radiation by raw material supplier.	1.ISO 9001:2015 (No.01 100 056299) 2.PED / AD2000 (No.01 202 TWN/Q-05 0105) 3.ISO 14001:2015 (No.01 104 822 096385) 4.ISO 45001:2018 (No.01 113 822 096385)	Manager of Quality Assurance Department  <i>Pippen Chiu</i>
N/A			

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ  
ЛЕСОПРОМЫШЛЕННОЙ ПРОДУКЦИИ  
«ЛесСерт»

# СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ RU.11DM31.1100500

Срок действия с 10.12.2020 г. по 09.12.2023 г.

№ 00088

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ RA.RU.11DM31

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ ЛЕСОПРОМЫШЛЕННОЙ ПРОДУКЦИИ ООО «ЛЕССЕРТИКА»

249000, Россия, Калужская область, г. Балабаново, пл. 50 лет Октября, д.1, тел. +7(48438) 2-15-36

## ПРОДУКЦИЯ

ФАНЕРА БЕРЬЗОВАЯ, ОБЛИЦОВАННАЯ ПЛЕНКОЙ НА ОСНОВЕ  
ТЕРМОРЕАКТИВНЫХ ПОЛИМЕРОВ МАРКИ ФОРБ  
КЛАСС ЭМИССИИ ФОРМАЛЬДЕГИДА E1  
по ГОСТ Р 53920-2010  
Серийный выпуск

код ОКПД2:

16.21.12.119

## СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ

ГОСТ Р 53920-2010 табл.4.2, табл.4, табл.5 (поз. 2, 4), 4.3, табл.6.

код ТН ВЭД ЕАЭС:

4412 33 000 0

## ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Общество с ограниченной ответственностью «Смоленский ДСК»  
214022, г. Смоленск, пос. Пронино  
ИНН 6732118280

## СЕРТИФИКАТ ВЫДАН

Обществу с ограниченной ответственностью «Смоленский ДСК»  
214022, г. Смоленск, пос. Пронино  
Тел. +7(4812) 420-836 Факс +7(4812) 420-836

## НА ОСНОВАНИИ

Протоколов испытаний №2405, №2406, №2407 от 09.12.2020г. в аккредитованной  
испытательной лаборатории древесных плит и фанеры ООО «ЛЕССЕРТИКА», номер  
госрегистрации RA.RU.21DM25 от 18.05.2016г.

## ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ



Схема сертификации: Зс.

Инспекционный контроль: декабрь 2021 года, декабрь 2022 года

М.П.

Руководитель органа

Эксперт

  
В.В. Андреев  
руководитель органа  
  
С.Н. Ташкин  
эксперт

Сертификат не применяется при обязательной сертификации





ООО «Трубный завод»  
LLC «Tube plant»

141071, Российская федерация, Московская область, г. Королев, ул. Калининградская, 28  
141071 RUSSIA, Moscow region, Korolev city, Kaliningradskaaya 28  
Tel. / Fax: 8 (495)-739-94-74 E-mail: info@ktzholding.ru

Вид свидетельства об  
испытаниях/  
Type of inspection document  
EN 10204 3.1

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 14 / INSPECTION CERTIFICATE № 14

Дата / Date:  
21.01.2022г.

Грузополучатель, адрес, страна  
Consignee, Address, Country

ООО «Биметкон» MID-2037, Республика Молдова, г. Кишинев, ул. Узинелор 205/2

Контракт №  
Contract №

1128/20-11

Транспортный документ (наименование и номер), вагон/автомашинна №  
Shipping document (Name and number) wagon/truck №

Счет-фактура № 2396 вагон / автомашинна № IS-99-VDV n/n IS-99-VVS  
Invoice № 2396 wagon / truck № IS-99-VDV n/n IS-99-VVS

Наименование товара и состояние поставки  
Description of goods and delivery condition

трубы стальные сварные  
steel welded tube

Стандарт  
Standard

EN 10219 - L, 2

Номер заводского заказа № / Manufacturer's works order number №

385

Содержание маркировки/ Contents of the marking. Знак изготовителя труб/ Pipe manufacturer label. Номер стандарта/ Standard number. Марка стали/ Grade. Номер плавки/партии / Heat/Lot number. Знак ответственного за приемку/ Mark of the responsible for acceptance person. Наружный размер / Outer dimension. Толщина стенки/ Wall thickness. Общий вес/ Total weight. Длина/ Length. Количество/ Quantity

Форма образца для испытания/Shape of the test piece. продольный плоский образец/ the longitudinal flat specimen

Номер партии/ Номера плавки Lot number/ Heat number	Марка стали Steel grade	Размеры / Dimension			Теоретическая масса, кг Theoretical mass, kg	Фактическая масса, кг Actual mass, kg	Количество / Quantity			Механические свойства / Mechanical properties			Работа удара, Дж Blow work, J
		Наружный размер, мм Outer dimension, mm	Толщина стенки, мм Wall thickness, mm	Длина, м Length, m			Пакетов, шт Bundles, pcs	Труб, шт Tube, pcs	Метраж, м Metres, m	Предел текучести, МПа Yield strength, R <sub>el</sub> [MPa]	Предел прочности, МПа Tensile strength, R <sub>m</sub> [MPa]	Отн. удлинение, % Elongation, A [%]	
606030000008/314133	S235JRH	60x60	3,0	6,0	6228	-	2	200	1200	395	510	27	
606030000009/113613	S235JRH	60x60	3,0	6,0	3114	-	1	100	600	360	460	26	
10010060000014/2126641	S235JRH	100x100	6,0	12,0	5100	-	1	25	300	335	455	36	60
606040000003/2126627	S235JRH	60x60	4,0	6,0	8052	-	2	200	1200	285	375	37	

Номер партии/Номера плавки Lot number/Heat number	Марка стали Steel grade	Химический состав, % Chemical composition											
		C	Si	Mn	P	S	N	Cr	Cu	Mo	Ni	Al	V
606030000008/314133	S235JRH	.17	.20	.48	.020	.010	.005	.02	.04		.02	.033	
606030000009/113613	S235JRH	.17	.19	.48	.016	.012	.005	.02	.05		.03	.036	
10010060000014/2126641	S235JRH	.17	.19	.47	.013	.016	.005	.04	.05		.04	.043	
606040000003/2126627	S235JRH	.16	.18	.45	.010	.008	.005	.04	.04		.03	.040	

Подпись  
Signature

Печать эксперта по приемке  
Stamp of the inspection representative



15  
0090

№S235JRH-CPR 01

Примечание 1. Note. Визуальный контроль, маркировка и упаковка без замечаний. / Visual inspection, marking and packing - without remarks

Размеры профилей в пределах допусков. / Section dimensions - within the tolerance limits.

Контроль качества труб производится с помощью систем и приборов неразрушающего метода контроля по EN ISO 10893-2, класс E4.

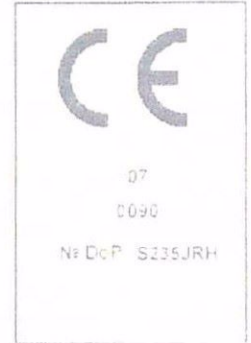
Control of the pipe quality is carried out by non-destructive examination according to EN ISO 10893-2, Class E4.

Подтверждаем, что продукция, указанная в настоящем сертификате, испытана и соответствует условиям контракта. / It is hereby certified that products covered by this certificate has been tested and is compliant with the requirements of the contract.



**ИНСПЕКЦИОННЫЙ СЕРТИФИКАТ**  
INSPECTION CERTIFICATE EN EN 10204.3.1

Заказчик Customer:	Сертификат № Certificate No.	22-3-175171
Вид объекта SRI MD-20 20.06.2019. Контракт № Удостоверение 2015.2 Contract	Дата Date:	30.05.2022
	Заказчик заказа № Product order No.	22-003476
	Исполнитель № Contract No.	
№ прибора учета счётчика № vehicle		ВН4619KB



<b>РЕЖИМ ПРОДУКТА</b>	Дополнительные требования Any supplementary requirement
Испытательная категория Electric welded steel pipes	

Наименование стандарта Specifications  
EN 10219-1:2006

Размерные параметры Product dimension			Марка стали/ Steel grade	Сечение HEAF No.	Напарник LOI No.	Адреса № packs	Кол-во партий, шт./Qty of parties, pcs.	Кол-во штуков, шт./Qty of pieces, pcs.	Объем партии, м³/ Total lengthm	Теоретическая масса Theor. mass weight tm	Вес брутто Gross weight	Вес нетто Net weight	Теоретическая масса Theor. mass weight	
Диаметр, мм Diameter, mm	Толщина стены, мм/ Thickness, mm	Длина, мм Length, mm												
100	10	6000	S235JR	2000	20002200	20002200	1	200	12000	1,908	1,908	1,908	1,908	
100	10	6000	S235JR	2000	20002200	20002200	1	200	12000	1,974	1,974	1,974	1,974	
100	10	6000	S235JR	2000	20002200	20002200	1	200	12000	1,974	1,974	1,974	1,974	
100	10	6000	S235JR	2000	20002200	20002200	1	200	12000	1,974	1,974	1,974	1,974	
100	10	6000	S235JR	2000	20002200	20002200	1	200	12000	1,974	1,974	1,974	1,974	
100	10	6000	S235JR	2000	20002200	20002200	1	200	12000	1,974	1,974	1,974	1,974	
100	10	6000	S235JR	2000	20002200	20002200	1	200	12000	1,974	1,974	1,974	1,974	
<b>Итого sub total:</b>							7	1418	856,00		10,028	10,005	10,005	
<b>ВСЕГО TOTAL:</b>							7	1418	856,00		10,028	10,005	10,005	10,005









CENTER, Rahim cad. No: 34 Kadıköy STAMBUL TÜRK YE  
T. +90 216 418 10 00  
GEZE FACTORY Bar. mah. Ke. uyulu cad. No: 12 Gebze KOCAELI TÜRK YE  
T. +90 262 648 50 00  
Web Adresi: www.yucelboru.com.tr

MILLIS TEST CERTIFICATE  
( ACC. TO EN 10204 / 3.1 )  
Yücel Boru ve Profil Endüstrisi A. .



Customer	BİMİTİON SRL	Order/PO	2210250	Date	07.07.2022
Sending	KARAYOLU	Report	01607904	Page	1/1

INSPECTION AND TEST RESULTS

MECHANICAL PROPERTIES / CHEMICAL ANALYSIS

Size x Thickness (mm)	Length (m)	Bundle Ref No	PCS	Meter (m)	Weight (Kq)	Product	Quality	Tensile Strength (N/mm <sup>2</sup> )	Yield Strength (N/mm <sup>2</sup> )	IMPACT ENERGY (Joules)										Hesb Number	Dimension Control Standard										
										1	2	3	A/G	C	S	Mn	P	S	H			Cr	Mo	V	Co	Al	Ti	Nb	N	B	Ceq
100 x 10	100	1	1	100	100	100	100	100	100	1	2	3	A/G	C	S	Mn	P	S	H	Cr	Mo	V	Co	Al	Ti	Nb	N	B	Ceq	HDT Type	100 x 10
100 x 10	100	1	1	100	100	100	100	100	100	1	2	3	A/G	C	S	Mn	P	S	H	Cr	Mo	V	Co	Al	Ti	Nb	N	B	Ceq	HDT Type	100 x 10
100 x 10	100	1	1	100	100	100	100	100	100	1	2	3	A/G	C	S	Mn	P	S	H	Cr	Mo	V	Co	Al	Ti	Nb	N	B	Ceq	HDT Type	100 x 10
100 x 10	100	1	1	100	100	100	100	100	100	1	2	3	A/G	C	S	Mn	P	S	H	Cr	Mo	V	Co	Al	Ti	Nb	N	B	Ceq	HDT Type	100 x 10
100 x 10	100	1	1	100	100	100	100	100	100	1	2	3	A/G	C	S	Mn	P	S	H	Cr	Mo	V	Co	Al	Ti	Nb	N	B	Ceq	HDT Type	100 x 10
100 x 10	100	1	1	100	100	100	100	100	100	1	2	3	A/G	C	S	Mn	P	S	H	Cr	Mo	V	Co	Al	Ti	Nb	N	B	Ceq	HDT Type	100 x 10
100 x 10	100	1	1	100	100	100	100	100	100	1	2	3	A/G	C	S	Mn	P	S	H	Cr	Mo	V	Co	Al	Ti	Nb	N	B	Ceq	HDT Type	100 x 10
100 x 10	100	1	1	100	100	100	100	100	100	1	2	3	A/G	C	S	Mn	P	S	H	Cr	Mo	V	Co	Al	Ti	Nb	N	B	Ceq	HDT Type	100 x 10
100 x 10	100	1	1	100	100	100	100	100	100	1	2	3	A/G	C	S	Mn	P	S	H	Cr	Mo	V	Co	Al	Ti	Nb	N	B	Ceq	HDT Type	100 x 10
100 x 10	100	1	1	100	100	100	100	100	100	1	2	3	A/G	C	S	Mn	P	S	H	Cr	Mo	V	Co	Al	Ti	Nb	N	B	Ceq	HDT Type	100 x 10
100 x 10	100	1	1	100	100	100	100	100	100	1	2	3	A/G	C	S	Mn	P	S	H	Cr	Mo	V	Co	Al	Ti	Nb	N	B	Ceq	HDT Type	100 x 10
100 x 10	100	1	1	100	100	100	100	100	100	1	2	3	A/G	C	S	Mn	P	S	H	Cr	Mo	V	Co	Al	Ti	Nb	N	B	Ceq	HDT Type	100 x 10
100 x 10	100	1	1	100	100	100	100	100	100	1	2	3	A/G	C	S	Mn	P	S	H	Cr	Mo	V	Co	Al	Ti	Nb	N	B	Ceq	HDT Type	100 x 10
100 x 10	100	1	1	100	100	100	100	100	100	1	2	3	A/G	C	S	Mn	P	S	H	Cr	Mo	V	Co	Al	Ti	Nb	N	B	Ceq	HDT Type	100 x 10
100 x 10	100	1	1	100	100	100	100	100	100	1	2	3	A/G	C	S	Mn	P	S	H	Cr	Mo	V	Co	Al	Ti	Nb	N	B	Ceq	HDT Type	100 x 10
100 x 10	100	1	1	100	100	100	100	100	100	1	2	3	A/G	C	S	Mn	P	S	H	Cr	Mo	V	Co	Al	Ti	Nb	N	B	Ceq	HDT Type	100 x 10
100 x 10	100	1	1	100	100	100	100	100	100	1	2	3	A/G	C	S	Mn	P	S	H	Cr	Mo	V	Co	Al	Ti	Nb	N	B	Ceq	HDT Type	100 x 10
100 x 10	100	1	1	100	100	100	100	100	100	1	2	3	A/G	C	S	Mn	P	S	H	Cr	Mo	V	Co	Al	Ti	Nb	N	B	Ceq	HDT Type	100 x 10
100 x 10	100	1	1	100	100	100	100	100	100	1	2	3	A/G	C	S	Mn	P	S	H	Cr	Mo	V	Co	Al	Ti	Nb	N	B	Ceq	HDT Type	100 x 10
100 x 10	100	1	1	100	100	100	100	100	100	1	2	3	A/G	C	S	Mn	P	S	H	Cr	Mo	V	Co	Al	Ti	Nb	N	B	Ceq	HDT Type	100 x 10
100 x 10	100	1	1	100	100	100	100	100	100	1	2	3	A/G	C	S	Mn	P	S	H	Cr	Mo	V	Co	Al	Ti	Nb	N	B	Ceq	HDT Type	100 x 10
100 x 10	100	1	1	100	100	100	100	100	100	1	2	3	A/G	C	S	Mn	P	S	H	Cr	Mo	V	Co	Al	Ti	Nb	N	B	Ceq	HDT Type	100 x 10
100 x 10	100	1	1	100	100	100	100	100	100	1	2	3	A/G	C	S	Mn	P	S	H	Cr	Mo	V	Co	Al	Ti	Nb	N	B	Ceq	HDT Type	100 x 10
100 x 10	100	1	1	100	100	100	100	100	100	1	2	3	A/G	C	S	Mn	P	S	H	Cr	Mo	V	Co	Al	Ti	Nb	N	B	Ceq	HDT Type	100 x 10
100 x 10	100	1	1	100	100	100	100	100	100	1	2	3	A/G	C	S	Mn	P	S	H	Cr	Mo	V	Co	Al	Ti	Nb	N	B	Ceq	HDT Type	100 x 10
100 x 10	100	1	1	100	100	100	100	100	100	1	2	3	A/G	C	S	Mn	P	S	H	Cr	Mo	V	Co	Al	Ti	Nb	N	B	Ceq	HDT Type	100 x 10
100 x 10	100	1	1	100	100	100	100	100	100	1	2	3	A/G	C	S	Mn	P	S	H	Cr	Mo	V	Co	Al	Ti	Nb	N	B	Ceq	HDT Type	100 x 10
100 x 10	100	1	1	100	100	100	100	100	100	1	2	3	A/G	C	S	Mn	P	S	H	Cr	Mo	V	Co	Al	Ti	Nb	N	B	Ceq	HDT Type	100 x 10
100 x 10	100	1	1	100	100	100	100	100	100	1	2	3	A/G	C	S	Mn	P	S	H	Cr	Mo	V	Co	Al	Ti	Nb	N	B	Ceq	HDT Type	100 x 10
100 x 10	100	1	1	100	100	100	100	100	100	1	2	3	A/G	C	S	Mn	P	S	H	Cr	Mo	V	Co	Al	Ti	Nb	N	B	Ceq	HDT Type	100 x 10
100 x 10	100	1	1	100	100	100	100	100	100	1	2	3	A/G	C	S	Mn	P	S	H	Cr	Mo	V	Co	Al	Ti	Nb	N	B	Ceq	HDT Type	100 x 10
100 x 10	100	1	1	100	100	100	100	100	100	1	2	3	A/G	C	S	Mn	P	S	H	Cr	Mo	V	Co	Al	Ti	Nb	N	B	Ceq	HDT Type	100 x 10
100 x 10	100	1	1	100	100	100	100	100	100	1	2	3	A/G	C	S	Mn	P	S	H	Cr	Mo	V	Co	Al	Ti	Nb	N	B	Ceq	HDT Type	100 x 10
100 x 10	100	1	1	100	100	100	100	100	100	1	2	3	A/G	C	S	Mn	P	S	H	Cr	Mo	V	Co	Al	Ti	Nb	N	B	Ceq	HDT Type	100 x 10
100 x 10	100	1	1	100	100	100	100	100	100	1	2	3	A/G	C	S	Mn	P	S	H	Cr	Mo	V	Co	Al	Ti	Nb	N	B	Ceq	HDT Type	100 x 10
100 x 10	100	1	1	100	100	100	100	100	100	1	2	3	A/G	C	S	Mn	P	S	H	Cr	Mo	V	Co	Al	Ti	Nb	N	B	Ceq	HDT Type	100 x 10
100 x 10	100	1	1	100	100	100	100	100	100	1	2	3	A/G	C	S	Mn	P	S	H	Cr	Mo	V	Co	Al	Ti	Nb	N	B	Ceq	HDT Type	100 x 10
100 x 10	100	1	1	100	100	100	100	100	100	1	2	3	A/G	C	S	Mn	P	S	H	Cr	Mo	V	Co	Al	Ti	Nb	N	B	Ceq	HDT Type	100 x 10
100 x 10	100	1	1	100	100	100	100	100	100	1	2	3	A/G	C	S	Mn	P	S	H	Cr	Mo	V	Co	Al	Ti	Nb	N	B	Ceq	HDT Type	100 x 10
100 x 10	100	1	1	100	100	100	100	100	100	1	2	3	A/G	C	S	Mn	P	S	H	Cr	Mo	V	Co	Al	Ti	Nb	N	B	Ceq	HDT Type	100 x 10
100 x 10	100	1	1	100	100	100	100	100	100	1	2	3	A/G	C	S	Mn	P	S	H	Cr	Mo	V	Co	Al	Ti	Nb	N	B	Ceq	HDT Type	100 x 10
100 x 10	100	1	1	100	100	100	100	100	100	1	2	3	A/G	C	S	Mn	P	S	H	Cr	Mo	V	Co	Al	Ti	Nb	N	B	Ceq	HDT Type	100 x 10
100 x 10	100	1	1	100	100	100	100	100	100	1	2	3	A/G	C	S	Mn	P	S	H	Cr	Mo	V	Co	Al	Ti	Nb	N	B	Ceq	HDT Type	100 x 10
100 x 10	100	1	1	100	100	100	100	100	100	1	2	3	A/G	C	S	Mn	P	S	H	Cr	Mo	V	Co	Al	Ti	Nb	N	B	Ceq	HDT Type	100 x 10
100 x 10	100	1	1	100	100	100	100	100	100	1	2	3	A/G	C	S	Mn	P	S	H	Cr	Mo	V	Co	Al	Ti	Nb	N	B	Ceq	HDT Type	100 x 10
100 x 10	100	1	1	100	100	100	100	100	100	1	2	3	A/G	C	S	Mn	P	S	H	Cr	Mo	V	Co	Al	Ti	Nb	N	B	Ceq	HDT Type	100 x 10
100 x 10	100	1	1	100	100	100	100	100	100	1	2	3	A/G	C	S	Mn	P	S	H	Cr	Mo	V	Co	Al	Ti	Nb	N	B	Ceq	HDT Type	100 x 10
100 x 10	100	1	1	100	100	100	100	100	100	1	2	3	A/G	C	S	Mn	P	S	H	Cr	Mo	V	Co	Al	Ti	Nb	N	B	Ceq	HDT Type	100 x 10
100 x 10	100	1	1	100	100	100	100	100	100	1	2	3	A/G	C	S	Mn	P	S	H	Cr	Mo	V	Co	Al	Ti	Nb	N	B	Ceq	HDT Type	100 x 10
100 x 10	100	1	1	100	100	100	100	100	100	1	2	3	A/G	C	S	Mn	P	S	H	Cr	Mo	V	Co	Al	Ti	Nb	N	B	Ceq	HDT Type	100 x 10
100 x 10	100	1	1	100	100	100	100	100	100	1	2	3	A/G	C	S	Mn	P	S	H	Cr	Mo	V	Co	Al	Ti	Nb	N	B	Ceq	HDT Type	100 x 10
100 x 10	100	1	1	100	100	100	100	100	100	1	2	3	A/G	C	S	Mn	P	S	H	Cr	Mo	V	Co	Al	Ti	Nb	N	B	Ceq	HDT Type	100 x 10
100 x 10	100	1	1	100	100	100	100	100	100	1	2	3	A/G	C	S	Mn	P	S	H	Cr	Mo	V	Co	Al	Ti	Nb	N	B	Ceq	HDT Type	100 x 10
1																															