



Грузополучатель, Адрес
Акционерное общество "Северсталь Дистрибуция"

162603, Россия, Вологодская область, г. Череповец, ул. Судостроительная, д. 17

Станция:
Транспорт № 96615349

Номер контракта-договора: 643/1000-23100144
Заказ № 102/3-6517

Лист: 1 Листов: 1

Наименование продукции:
Рулон с полимерным покрытием

Кол-во товара: 1
Вес: 4.540

Стандарт: (марки / поставки / профиля) ГОСТ 9045-93 / ГОСТ 34180-2017 / ГОСТ 34180-2017

Отгружаемые позиции

№ пп	Поз. Зак.	Плавка	Партия/Ед	Марка	Размеры	Кол-во	Масса нетто	Масса брутто	Ид №	Длина
1	20	236381	917167 02	08пс	0.45x1250	1	4.540	4.610	10218740476	1083
						1	4.540	4.610		

Качественные характеристики

№ пп	Кромка	Точн. толщ	Точн. шир.	Класс цинк.покр	Назначение	Цвет RAL	Цвет RAL обр.	Защитная эмаль	Отд.эмаль	Класс полим.покр.
1	О	БТ	БШ	100	02	9003	----	ЭПЭ	ПЭ	1
№ пп	Стандарт основы	Вид покрытия	Фактура пов.	Вид основы	Дата производства					
1	ГОСТ 14918-2020	I	Г	Ц	24.09.2023					

Химический состав и механические свойства основы

№ пп	C %	Si %	Mn %	S %	P %	Alkr %	Пред.проч.сигма-в,поп. Н/мм2	Относ удлин дельта-4, поперек %
1	0.06	0.03	0.15	0.007	0.011	0.030	385	26

Свойства полимерного покрытия

№ пп	Толщ полим покр. лиц ст, общ мкм	Толщ полим покр. обр ст, общ мкм	Цвет различ дельтаE	Блеск полим. покрытия, лиц. стор. ед.	МЭК, лицевая	Адгезия полим. покр. после вытяжки, лиц. стор. %	Прочн при изгибе "Т" на 180°
1	23	10	0.27	33	>100	0	1
№ пп	Прочн при обр ударе Дж	Прочн при растяж по Эриксену мм	Твердость	Откл. по цвету дельта L, лиц.ст.	Откл. по цвету дельта a, лиц.ст.	Откл. по цвету дельта b, лиц.ст.	
1	10	7	2H	0.07/0.05/0.2	-0.13/-0.1/-0.09	0.18/0.23/0.23	

Примечание: RAL 9003 Сигнальный белый SIGNAL WHITE

Указанная в сертификате качества продукция соответствует действующим стандартам, техническим условиям, дополнительным требованиям спецификации (заказа). При переписке по вопросам качества ссылайтесь на номер сертификата.

Стан: 302



Документ подписан электронной подписью,
Сертификат подписи
041E6C6F006CAFFE994FF1C33875B0C150
Действителен с 15.12.2022 по 15.12.2023
Владелец 11140 Свитолина Е.А., 25.09.2023 12:49:13
ПАО "Северсталь", г. Череповец, Мира 30

Сайт для проверки сертификата
check.severstal.ru

Используйте QR-код для проверки подлинности сертификата



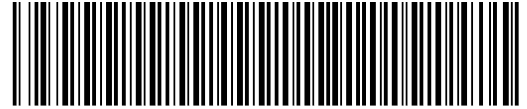
Проверочный код 0160946224

Грузополучатель, Адрес

Сертификат приемочных испытаний ГОСТ 7566/3.1

Акционерное общество "Северсталь Дистрибуция"

162603, Россия, Вологодская область, г. Череповец, ул. Судостроительная, 17



Станция:

Номер контракта-договора: 643/1000-23100144

Номер т/с 83893

Заказ № 40/3-16735

Лист: 1 Листов: 1

Наименование продукции:

Кол-во товара: Масса нетто, факт:

Лента г/к

1 10.030

Стандарт (марки / поставки / профиля) ГОСТ 380-2005 / ГОСТ 14637-89 / ГОСТ 19903-2015

Отгружаемые позиции

№ пп	Поз. Зак.	Плавка	Партия/Ед	Марка	Размеры, мм	Кол-во	Кол-во лент	Масса нетто факт, т	Масса брутто факт, т
1	10	136575	53539 (1-7) 01	СтЗсп - 5 -СВ	4.00 x 183	1	7	10.030	10.051
						1	7	10.030	10.051

Качественные характеристики

№ пп	Кромка	Кат. н. хар-к	Точн. толщ	Состояние поставки	Свариваемость
1	О	5	Б	БТО	СВ

Химический состав

№ пп	С %	Si %	Mn %	S %	P %	Cr %	Ni %	Cu %	N %	As %
1	0.16	0.19	0.32	0.003	0.015	0.03	0.01	0.01	0.004	0.001

Результаты испытаний

№ пп	Рулон	Предел текучести сигма-т, поперек Н/мм2	Предел прочи-ти сигма-в, поперек Н/мм2	Относ-е удл. дельта -5, поперек %	Холодный изгиб. 180°, поперек	Уд вяз КСУ-20°С, попер факт(средн) Дж/см2	Ударная вяз КСВ+20°С, вдоль факт(средн) Дж/см2
1	01	356	462	34	УД	145/145/145(145)	155/155/155(155)
№ пп	После мех.стар уд вяз-ть КСУ+20°С, поперек факт(средн) Дж/см2						
1	170/170/170(170)						

Указанная в сертификате качества продукция соответствует действующим стандартам, техническим условиям, дополнительным требованиям спецификации (заказа). При переписке по вопросам качества ссылаетесь на номер сертификата.

Стан: 2000



Документ подписан электронной подписью,
Сертификат подписи
038D3DB80049AFF2B841DED01A9F13C353
Действителен с 10.11.2022 по 10.11.2023
Владелец 17852 Крюкова Е.И., 12.09.2023 03:00:57
ПАО "Северсталь", г. Череповец, Мира 30

Используйте QR-код для проверки подлинности сертификата
[Сайт для проверки сертификата check.severstal.ru](#)



Проверочный код 0400551110

Для проверки ЭЦП следует установить сертификат Qualified_bin со страницы pki.stal.com/ru/certificates, а также КриптоПро PDF. Сервер проверки электронной подписи КриптоПро <https://www.justsign.me/verifyca/Verify/>

УПАКОВОЧНЫЙ ЛИСТ

Приложение сертификата № 4030026712

от 12.09.2023

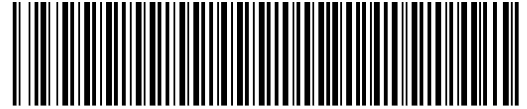
Партия агт	Плавка	Ед. продукции	Нетто факт, т	Брутто, т	Ид №
53539	136575	53539 001 01	1.433	1.436	10048143330
53539	136575	53539 002 01	1.433	1.436	10048143331
53539	136575	53539 003 01	1.433	1.436	10048143332
53539	136575	53539 004 01	1.433	1.436	10048143333
53539	136575	53539 005 01	1.433	1.436	10048143334
53539	136575	53539 006 01	1.433	1.436	10048143335
53539	136575	53539 007 01	1.432	1.435	10048143336
ИТОГО		Общее кол-во	Нетто факт, т	Брутто, т	
		7	10.030	10.051	

Грузополучатель, Адрес

Сертификат приемочных испытаний ГОСТ 7566/3.1

Акционерное общество "Северсталь Дистрибуция"

162603, Россия, Вологодская область, г. Череповец, ул. Судостроительная, 17



Станция:

Номер контракта-договора: 643/1000-23100144

Номер т/с 83893

Заказ № 40/3-16735

Лист: 1 Листов: 1

Наименование продукции:

Кол-во товара: Масса нетто, факт:

Лента г/к

1 10.070

Стандарт (марки / поставки / профиля) ГОСТ 380-2005 / ГОСТ 14637-89 / ГОСТ 19903-2015

Отгружаемые позиции

№ пп	Поз. Зак.	Плавка	Партия/Ед	Марка	Размеры, мм	Кол-во	Кол-во лент	Масса нетто факт, т	Масса брутто факт, т
1	10	136575	53539 (8-14) 02	СтЗсп - 5 -СВ	4.00 x 183	1	7	10.070	10.091
						1	7	10.070	10.091

Качественные характеристики

№ пп	Кромка	Кат. н. хар-к	Точн. толщ	Состояние поставки	Свариваемость
1	О	5	Б	БТО	СВ

Химический состав

№ пп	С %	Si %	Mn %	S %	P %	Cr %	Ni %	Cu %	N %	As %
1	0.16	0.19	0.32	0.003	0.015	0.03	0.01	0.01	0.004	0.001

Результаты испытаний

№ пп	Рулон	Предел текучести сигма-т, поперек Н/мм2	Предел прочи-ти сигма-в, поперек Н/мм2	Относ-е удл. дельта -5, поперек %	Холодный изгиб. 180°, поперек	Уд вяз КСУ-20°С, попер факт(средн) Дж/см2	Ударная вяз КСV+20°С, вдоль факт(средн) Дж/см2
1	01	356	462	34	УД	145/145/145(145)	155/155/155(155)

№ пп	После мех.стар уд вяз-ть КСУ+20°С, поперек факт(средн) Дж/см2
1	170/170/170(170)

Указанная в сертификате качества продукция соответствует действующим стандартам, техническим условиям, дополнительным требованиям спецификации (заказа). При переписке по вопросам качества ссылайтесь на номер сертификата.

Стан: 2000



Документ подписан электронной подписью,
Сертификат подписи
038D3DB80049AFF2B841DED01A9F13C353
Действителен с 10.11.2022 по 10.11.2023
Владелец 17852 Крюкова Е.И., 12.09.2023 03:01:08
ПАО "Северсталь", г. Череповец, Мира 30

Используйте QR-код для проверки подлинности сертификата
[Сайт для проверки сертификата check.severstal.ru](#)



Проверочный код 0400115153

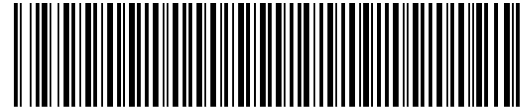
Для проверки ЭЦП следует установить сертификат Qualified_bin со страницы pki.stal.com/ru/certificates, а также КриптоПро PDF. Сервер проверки электронной подписи КриптоПро <https://www.justsign.me/verify/va/Verify/>

УПАКОВОЧНЫЙ ЛИСТ

Приложение сертификата № 4030026713

от 12.09.2023

Партия агт	Плавка	Ед. продукции	Нетто факт, т	Брутто, т	Ид №
53539	136575	53539 008 02	1.439	1.442	10048143338
53539	136575	53539 009 02	1.439	1.442	10048143339
53539	136575	53539 010 02	1.439	1.442	10048143340
53539	136575	53539 011 02	1.439	1.442	10048143341
53539	136575	53539 012 02	1.439	1.442	10048143342
53539	136575	53539 013 02	1.439	1.442	10048143343
53539	136575	53539 014 02	1.436	1.439	10048143344
ИТОГО		Общее кол-во	Нетто факт, т	Брутто, т	
		7	10.070	10.091	


 Грузополучатель, Адрес
 Акционерное общество "Вологдаметаллоопторг"

160004, Россия, Вологодская область, г. Вологда, Ленинградский тупик, 18

Станция: ВОЛОГДА 2

Номер контракта-договора: 643/1000-22100147

Заказ № 102/2-2780

Транспорт № 96693957

Лист: 1

Листов: 3

Наименование продукции:

Кол-во товара:

Вес:

Рулон с полимерным покрытием

10

45.720

Стандарт: (марки / поставки / профиля) ГОСТ 9045-93 / ГОСТ 34180-2017 / ГОСТ 34180-2017

Отгружаемые позиции

№ пп	Поз. Зак.	Плавка	Партия/Ед	Марка	Размеры	Кол-во	Масса нетто	Масса брутто	Ид №	Длина
1	40	222741	908863 03	08пс	0.45x1250	1	4.800	4.870	10214714124	1143
2	40	222741	908865 02	08пс	0.45x1250	1	4.480	4.550	10214714488	1065
3	40	222741	908865 03	08пс	0.45x1250	1	4.480	4.550	10214714536	1068
4	40	222741	908865 04	08пс	0.45x1250	1	4.480	4.550	10214714579	1065

Качественные характеристики

№ пп	Кромка	Точн. толщ	Класс цинк. покрытия	Назначение	Цвет RAL	Цвет RAL обр.	Защитная эмаль	Отд.эмаль	Класс полим.покр.	Стандарт основы
1-4	О	БТ	100	02	9003	----	ЭПЭ	ПЭ	1	ГОСТ 14918-2020
№ пп	Вид покрытия	Фактура пов.	Вид основы	Дата производства						
1-4	I	Г	Ц	25.04.2022						

Химический состав и механические свойства основы

№ пп	С %	Si %	Mn %	S %	P %	Al %	Предел прочн-ти сигма-в, поперек Н/мм2	Относ удли дельта-4, поперек %
1-4	0.05	0.02	0.15	0.012	0.016	0.038	380	24

Свойства полимерного покрытия

№ пп	Толщ полим покр, лиц ст, общ мкм	Толщ полим покр, обр ст, общ мкм	Цвет различ дельтаЕ	Блеск полим. покрытия, лиц. стор. ед.	МЭК, лицевая	Адгезия полим. покр. после вытяжки, лиц. стор. %	Прочн при изгибе "Г" на 180°	Отклонение по цвету		
								дельта L, лицевая сторона	дельта а, лицевая сторона	дельта b, лицевая сторона
1	23	10	0.2	40	>100	0	1	-0.1/-0.1/-0.1	0/0/0	-0.1/-0.2/-0.2
2-4	23	10	0.2	40	>100	0	1	-0.2/-0.1/-0.1	0/0/0	-0.2/-0.2/-0.2
№ пп	Прочн при обр ударе Дж	Прочн при растяж по Эриксену мм	Твердость							
1	10	7	2Н							
2-4	10	7	2Н							

Отгружаемые позиции

№ пп	Поз. Зак.	Плавка	Партия/Ед	Марка	Размеры	Кол-во	Масса нетто	Масса брутто	Ид №	Длина
5	40	222741	908865 05	08пс	0.45x1250	1	4.450	4.520	10214714619	1058
6	40	222741	908867 01	08пс	0.45x1250	1	4.650	4.720	10214714767	1105
7	40	222741	908867 02	08пс	0.45x1250	1	4.650	4.720	10214714810	1106
8	40	222741	908867 03	08пс	0.45x1250	1	4.660	4.730	10214714884	1106

Качественные характеристики

№ пп	Кромка	Точн. толщ	Класс цинк. покрытия	Назначение	Цвет RAL	Цвет RAL обр.	Защитная эмаль	Отд.эмаль	Класс полим.покр.	Стандарт основы
5-8	О	БТ	100	02	9003	----	ЭПЭ	ПЭ	1	ГОСТ 14918-2020
№ пп	Вид покрытия	Фактура пов.	Вид основы	Дата производства						
5-8	I	Г	Ц	25.04.2022						

Химический состав и механические свойства основы

№ пп	C %	Si %	Mn %	S %	P %	Al %	Предел прочн-ти сигма-в, поперек Н/мм2	Относ удлиа дельта-4, поперек %
5-8	0.05	0.02	0.15	0.012	0.016	0.038	380	24

Свойства полимерного покрытия

№ пп	Толщ полим покр, лиц ст, общ мкм	Толщ полим покр, обр ст, общ мкм	Цвет различ дельтаЕ	Блеск полим. покрытия, лиц. стор. ед.	МЭК, лицевая	Адгезия полим. покр. после вытяжки, лиц. стор. %	Прочн при изгибе "Т" на 180°	Отклонение по цвету		
								дельта L, лицевая сторона	дельта а, лицевая сторона	дельта b, лицевая сторона
5	23	10	0.2	40	>100	0	1			
6-8	23	10	0.4	39	>100	0	1			
№ пп	Прочн при обр ударе Дж	Прочн при растяж по Эриксену мм	Твердость	Отклонение по цвету дельта L, лицевая сторона	Отклонение по цвету дельта а, лицевая сторона	Отклонение по цвету дельта b, лицевая сторона				
5	10	7	2Н	-0.2/-0.1/-0.1	0/0/0	-0.2/-0.2/-0.2				
6-8	10	7	2Н	0.1/0/0	-0.1/-0.1/-0.1	-0.4/-0.4/-0.4				

Смотрите продолжение

Отгружаемые позиции

№ пп	Поз. Зак.	Плавка	Партия/Ед	Марка	Размеры	Кол-во	Масса нетто	Масса брутто	Ид №	Длина
9	40	222741	908867 04	08пс	0.45x1250	1	4.660	4.730	10214714953	1106
10	40	222741	908867 05	08пс	0.45x1250	1	4.410	4.480	10214715019	1050
						10	45.720	46.420		

Качественные характеристики

№ пп	Кромка	Точн. толщ	Класс цинк. покрытия	Назначение	Цвет RAL	Цвет RAL обр.	Защитная эмаль	Отд.эмаль	Класс полим.покр.	Стандарт основы
9-10	О	БТ	100	02	9003	----	ЭПЭ	ПЭ	1	ГОСТ 14918-2020
№ пп	Вид покрытия	Фактура пов.	Вид основы	Дата производства						
9-10	I	Г	Ц	25.04.2022						

Химический состав и механические свойства основы

№ пп	C %	Si %	Mn %	S %	P %	Al %	Предел прочн-ти сигма-в, поперек Н/мм2	Относ удли н дельта-4, поперек %
9-10	0.05	0.02	0.15	0.012	0.016	0.038	380	24

Свойства полимерного покрытия

№ пп	Толщ полим покр, лиц ст, общ мкм	Толщ полим покр, обр ст, общ мкм	Цвет различ дельтаE	Блеск полим. покрытия, лиц. стор. ед.	МЭК, лицевая	Адгезия полим. покр. после вытяжки, лиц. стор. %	Прочн при изгибе "Г" на 180°
9-10	23	10	0.4	39	>100	0	1
№ пп	Прочн при обр ударе Дж	Прочн при растяж по Эриксену мм	Твердость	Отклонение по цвету дельта L, лицевая сторона	Отклонение по цвету дельта a, лицевая сторона	Отклонение по цвету дельта b, лицевая сторона	
9-10	10	7	2H	0.1/0/0	-0.1/-0.1/-0.1	-0.4/-0.4/-0.4	

Примечание: RAL 9003 Сигнальный белый SIGNAL WHITE

Указанная в сертификате продукция соответствует действующим в России стандартам и тех. условиям. Сертификат качества действителен только на территории СНГ. При переписке по вопросам качества ссылаетесь на номер сертификата

Стан: 302



Подписано электронной подписью, 6586
Калевина Е.В., 25.04.2022 17:07:57
ПАО «Северсталь», г. Череповец, Мира 30

Сайт для проверки сертификата
check.severstal.ru



Используйте QR-код для проверки подлинности сертификата

Проверочный код 0160646472