



Грузополучатель, Адрес

Общество с ограниченной ответственностью "Складской комплекс универсальной продукции "Храпуново"

142460, Россия, Московская обл., Ногинский район, пос. им Воровского, ул. Мира 5

Станция: ХРАПУНОВО

Номер контракта-договора: 643/1000-22100629

Транспорт № 96631429

Заказ № 102/3-800

Лист: 1

Листов: 2

Наименование продукции:

Кол-во товара:

Вес:

Рулон с полимерным покрытием

10

50.760

Стандарт: (марки / поставки / профили) 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	10	331722	904238 02	08пс	0.45x1250	1	5.190	5.260	10217078166	1237
2	10	331722	904238 03	08пс	0.45x1250	1	5.200	5.270	10217078227	1233
3	10	331722	904238 05	08пс	0.45x1250	1	4.950	5.020	10217078350	1178
4	10	331708	904239 01	08пс	0.45x1250	1	5.130	5.200	10217078420	1227
5	10	331708	904239 02	08пс	0.45x1250	1	5.120	5.190	10217078466	1223
6	10	331708	904239 03	08пс	0.45x1250	1	5.130	5.200	10217078501	1227
7	10	331708	904239 04	08пс	0.45x1250	1	5.130	5.200	10217078528	1227
8	10	331708	904239 05	08пс	0.45x1250	1	4.770	4.840	10217078569	1141

Качественные характеристики

№ пп	Кромка	Точн. толщ	Класс цинк.покр	Назначение	Цвет RAL	Цвет RAL обр.	Защитная эмаль	Отд.эмаль	Класс полим.покр.	Стандарт основы
1-8	О	БТ	100	02	7024	----	ЭПЭ	ПЭ	1	ГОСТ 14918-2020
№ пп	Вид покрытия	Фактура пов.	Вид основы	Дата производства						
1-8	I	Г	Ц	13.03.2023						

Химический состав и механические свойства основы

№ пп	C %	Si %	Mn %	S %	P %	Alkr %	Пред.проч.сигма-в,поп. Н/мм2	Относ удли дельта-4, поперек %
1-3	0.04	0.03	0.16	0.011	0.012	0.030	440	31
4-8	0.06	0.03	0.13	0.008	0.015	0.050	455	31

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°
				40	40			
1-3	24	10	0.2	40	40	>100	0	1
4-8	23	10	0.3	40	40	>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.		
1-3	10	7	2H	0/0/0.1	0.2/0.2/0.2	0.1/0/0		
4-8	10	7	2H	0.2/0.1/0.1	0.2/0.2/0.2	0/0/0		

Отгружаемые позиции

№ пп	Поз. Зак.	Плавка	Партия/Ед	Марка	Размеры	Кол-во	Масса нетто	Масса брутто	Ид №	Длина
9	10	331708	904241 01	08пс	0.45x1250	1	5.070	5.140	10217078632	1213
10	10	331708	904241 02	08пс	0.45x1250	1	5.070	5.140	10217078673	1214
						10	50.760	51.460		

Качественные характеристики

№ пп	Кромка	Точн. толщ	Класс цинк.покр	Назначение	Цвет RAL	Цвет RAL обр.	Защитная эмаль	Отд.эмаль	Класс полим.покр.	Стандарт основы
9-10	О	БТ	100	02	7024	----	ЭПЭ	ПЭ	1	ГОСТ 14918-2020
№ пп	Вид покрытия	Фактура пов.	Вид основы	Дата производства						
9-10	I	Г	Ц	13.03.2023						

Химический состав и механические свойства основы

№ пп	C %	Si %	Mn %	S %	P %	Alkg %	Пред.проч.сигма-в,поп. Н/мм2	Относ удли дельта-4, поперек %
9-10	0.06	0.03	0.13	0.008	0.015	0.050	455	31

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°
9-10	23	10	0.4	40	>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.	
9-10	10	7	2H	0.4/0.4/0.4	0/0/0	-0.1/-0.1/-0.1	

Примечание: RAL 7024 Серый графит GRAPHITE GREY

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



Документ подписан электронной подписью,
Сертификат подписи
041E6C6F006CAFFE994FF1C33875B0C150
Действителен с 15.12.2022 по 15.12.2023
Владелец 11140 Свитолина Е.А., 13.03.2023 10:15:27
ПАО "Северсталь", г. Череповец, Мира 30

Сайт для
проверки
сертификата
check.severstal.ru

Используйте
QR-код для
проверки
подлинности
сертификата



Проверочный код 0160571278

Для проверки ЭЦП следует установить сертификат Qualified_bin со страницы pki.stalcom.com/ru/certificates_ а также КриптоПро PDF.
Сервер проверки электронной подписи КриптоПро <https://www.justsign.me/verifyqca/verify/>