



Сертификат качества / Quality Certificate № 000036509

Стан 300 / Mill 300

Дата / Date 12.09.2023

Общество с ограниченной ответственностью / Restricted liability society
«Металлопрокатный завод» / «Metal-Rolling Plant»
Россия 380004 Тула / Russia 380004 Tula
Шелковская засада, 31 / Shelkovskaya zaseda, 31

Масса, кг / Weight, kg	39035
Упаковка / Packing	пачка / packages
Всего пачек / Total number of packages	8
Грузополучатель / Consignee	ООО «Стальные решения»

Наименование продукции: СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ / Name of the product: STEEL STRIP

ГОСТ, ТУ на продукцию 535-2005 / GOST, TU on profile 103-2006 / GOST, Technical Requirements on profile State Standard 103-2006

№ поз. / Item number	№ Пачки / Fusion №	Партия / Consignment	Сорт / Sort	Марка / Grade	Профиль, размер, мм / Profile, dimensions, mm	Длина, мм / Length, mm	Условия поставки / Delivery conditions	Кол-во пачек / Number of packages	Кол-во шт в пачке / Quantity in one package	Масса, кг / Weight, kg	Кл. точ. / Accuracy class	Кл. проч. / Durability	Гр. пов. / Surface group	Категория / Category	Сертификат / Certificate
01	49772	230827	1	Ст 3 сп	50x5	6000	м/д	1	1	5455	ВТ/ВШ		ИП	1	BC
02	49772	230827	1	Ст 3 сп	50x5	6000	м/д	1	1	4580	ВТ/ВШ		ИП	1	BC
03	30077	230904	1	Ст 3 сп	20x4	6000	м/д	1	1	4480	ВТ/ВШ		ИП	1	BC
04	49925	230904	1	Ст 3 сп	20x4	6000	м/д	1	1	4490	ВТ/ВШ		ИП	1	BC
05	17328	230824	1	Ст 3 сп	25x4	6000	м/д	1	1	4850	ВТ/ВШ		ИП	1	BC
06	17328	230823	1	Ст 3 сп	25x4	6000	м/д	1	1	5045	ВТ/ВШ		ИП	1	BC
07	17328	230824	1	Ст 3 сп	25x4	6000	м/д	1	1	4625	ВТ/ВШ		ИП	1	BC
08	17328	230823	1	Ст 3 сп	25x4	6000	м/д	1	1	5510	ВТ/ВШ		ИП	1	BC

№ поз. / Item number	Химический состав, % / Chemistry, %										Механические свойства / Mechanical properties							Статистические показатели / Statistical indexes			
	C	Mn	Si	P	S	Cr	Ni	V	Ti	Cu	Врем. сопр. Ultimate strength, MPa	Прел. течуч., МПа / WS, MPa	Относит. ул. %, %	Масса 1 м/м, кг / Weight of 1 m., kg	Холод. изгиб / Cold bending	Твердость HB / Solidity HB	Макро / Macro	Xi, H / mm ² Statistical indexes			
	σ _в		σ _т		σ _с		σ _с														
01,02	0,20	0,46	0,24	0,006	0,013	0,06	0,02	-	-	0,02	447	324	37	1,962	180 уЛ	-	уЛ	459	333	6	6
03	0,17	0,44	0,21	0,005	0,015	0,03	0,01	-	-	0,02	436	314	34	0,617	180 уЛ	-	уЛ	449	322	2	8
04	0,18	0,49	0,22	0,005	0,014	0,02	0,02	-	-	0,03	462	330	34	0,624	180 уЛ	-	уЛ	459	329	1	6
05-08	0,18	0,53	0,24	0,007	0,01	0,08	0,03	-	-	0,03	481	348	35	0,775	180 уЛ	-	уЛ	475	341	2	2

Указанная в сертификате продукция соответствует действующим стандартам и условиям / Production given in the certificate satisfies proper requirements.

По вопросам качества обращаться на номер сертификата. / For the quality matters appeal to the certificate number.

Примечание №1 / Note №1

ГОСТ на марку / GOST to the mark 1) 380-2005
Номера пачек / Packages' number 53,51,35,8,4,69,5,67



Отдел технического контроля / Technical control department
ОТК / Quality Department Controller
Склад ИТ / The Warehouse
Kolikova N.A.
Perepelkina E.A.

