



Акционерное общество  
"Оскольский электрометаллургический комбинат"  
Joint Stock Company "Oskol electrometallurgical plant"  
Сертификат качества (Свидетельство о приемочном испытании)  
Quality certificate (Inspection certificate)

№ 0590523 От / Dated 09.10.17

Inspection certificate EN 10204 3.1

Производитель / Producer  
Акционерное общество "Оскольский электрометаллургический комбинат" 00187896  
Joint Stock Company "Oskol electrometallurgical plant" 00187896  
309515 Белгородская область, город Старый Оскол, проспект Алексея Угарова, дом 21Б, здание 2  
JSC "OEMK", пр. Алексея Угарова 218/2, 309515 Belgorod region, Stary Oskol, Russia

Грузополучатель / Consignee  
ОАО "МЕТАЛДСЕРВИС"

Российская Фед. 643  
Russia

ОТК / Quality control department  
Телефон / Telephone (4725) 37-89-40 Факс / Fax (4725) 37-43-14  
E-mail: sergeev@oemk.ru

Вид транспорта / Type of transport Вагон / Railway car Страна назначения / Country of destination  
Транспорт / Transport № 56924228 Российская Фед. Russia

Контракт / Contract От / Dated Д / S. От / Dated Наш номер заказа/позиции / JSC "OEMK" order/position number  
МСС-334208 18.09.2017 360839 / 003

№ плавки / Heat number 45839

№ партии / Lot number 12

Материал / Material	Форма изделия, размеры, мм / Shape of production, size, mm	Условия поставки / Technical specifications	Масса, т / Weight, t	Вид упаковки / Package type	Кол-во / Quantity	Маркировка / Color code
20	КР / Round 38 OD > 1M 3000-6000	ГОСТ 1050-2013	29.115	пачка / bundle	7	нет маркировки / no marking

Технические требования / Technical requirements

Точность изготовления проката B1  
Нормы стандарта на сортемент ГОСТ 2590-2006  
Кривизна, класс кривизны IV  
Группа качества поверхности 2ГП  
Механические свойства M1  
Твердость ТВ1

Химический состав / Chemical composition

C	%	S	%	Mn	%	S	%	P	%
0.31		0.25		0.49		0.007		0.007	

Химический состав / Chemical composition

Cr	%	Ni	%	Cu	%	N	%	As	%
0.03		0.02		0.03		0.008		0.001	

Тип испытаний / Properties	Наименование испытаний / Test type	Ед. изм. / Unit of measure	№ пробы / No specimen	№ значения / No value	Результат испытаний / Test result
Механические свойства / Mechanical properties	Твердость в состоянии поставки / Hardness as delivered	HR	01	1	135
				2	137
				3	135
	Предел текучести / Yield strength	Н/кв.мм / N/mm <sup>2</sup>	01	1	340
	Временное сопротивление / Tensile strength	Н/кв.мм / N/mm <sup>2</sup>	01	1	470
	Относительное удлинение / Elongation	%	01	1	32
	Относительное сужение / Reduction of area	%	01	1	63
Макроструктура / Macrostructure	Общая оценка макроструктуры / Macrostructure evaluation		01	1	уд / satisfactory
Сведения для потребителя / Additional information	Способ выплавки стали / Steel melting method		01	1	Электропечь



ОАО "МЕТАЛДСЕРВИС"  
309420, МОСКВА, РФ, ХИМ. СНАБ-91  
ОТДЕЛ ВЕД. ДС. УЗС  
ТЕЛ/ФАКС (495) 023 0 49