



Metalloinvest
OEMK

**Акционерное общество
"Оскольский электрометаллургический комбинат
имени Алексея Алексеевича Угарова"
"Alexey Ugarov OEMK"**

Лист / Page 1
Листов / Pages 2

**Сертификат качества (Свидетельство о приемочном испытании)
Quality certificate (Inspection certificate)**

№ 0770700 От / Dated 28.05.21

Inspection certificate EN 10204 3.1

Производитель / Producer

Акционерное общество "Оскольский электрометаллургический комбинат имени Алексея Алексеевича Угарова" 00187895 "Alexey Ugarov OEMK"
309515, Россия, Белгородская область, город Старый Оскол, проспект Алексея Угарова, дом 218, здание 2
Alexey Ugarov OEMK, pr.Alexeys Ugarova 218/2. 309515
Belgorod region, Stary Oskol, Russia

Грузополучатель / Consignee

ОП "Электроугли" АО "Металлоторг" Филиал №14

УТК / Quality control department

Телефон / Telephone: (4725) 37-59-40 Факс / Fax: (4725) 37-48-14

E-mail: sergeev@oemk.ru

Российская Феде 643

Russian Federat

Страна производитель / Manufacturer

Российская Федерация / Russian Federation

Страна назначения / Country of destination

Российская Феде / Russian Federat

Вид транспорта / Type of transport

Вагон / Railway car

Транспорт / Transport № 56878002

Контракт / Contract

От / Dated

Д / S.

От / Dated

МЛГ/ОЕ-210544

11.03.2021

Наш номер заказа/позиции / "Alexey Ugarov OEMK" order/position number
610373 / 080

№ плавки / Heat number 47462

№ партии / Lot number 35

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	Цветная маркировка Color code
20	КР / Round 50	ОД 3000-6000	ГОСТ 1050-2013	20.470	пачка / bundle	5
						не требуется / not required

Технические требования / Technical requirements

Класс кривизны
Твердость в состоянии поставки
Вариант механических свойств
Точность прокатки
НД на сортамент
Качество поверхности группа

IV КЛАСС
TB1
M1
B1
ГОСТ 2590-2006
2ГП

Химический состав / Chemical composition

C	%	Si	%	Mn	%	S	%	P	%
0.20		0.25		0.49		0.008		0.009	

Химический состав / Chemical composition

Cr	%	Ni	%	Cu	%	N	%	As	%
0.04		0.03		0.04		0.008		0.002	

Тип испытаний Properties	Наименование испытаний Test type	Ед. изм. Unit of measure	№ пробы № specimen	№ значения № value	Результат испытаний Test result
Механические свойства Mechanical properties	Твердость в состоянии поставки Hardness as delivered	HB	01	1	134
				2	136
				3	134
	Предел текучести Yield strength	Н/кв.мм N/mm ²	01	1	340
	Временное сопротивление Tensile strength	Н/кв.мм N/mm ²	01	1	470
	Относительное удлинение Elongation	%	01	1	32
Макроструктура Macrostructure	Относительное сужение Reduction of area	%	01	1	64
	Общая оценка макроструктуры Macrostructure evaluation		01	1	УД / SATISFACTORY
Сообщения для потребителя Additional information	Способ выплавки стали Steel melting method		01	1	Электропечь
	Вариант упаковки backage option		01		ВУ-2

