

Северсталь

Система качества сертифицирована на соответствие требованиям ИСО 9001-2008
 Бригада 2 Дата 22.04.2016

Контракт № 643/00186217-31387
 Наряд-заказ № 17/6-1566 УПП
 Вагон № 56374564

Шифр СГМ 93300
 Масса, т 62.400
 Фондодержатель 7020 00 000
 Улаковка МОТКИ

Грузополучатель: Ж-д код получателя 5359
 Адрес: Общество с ограниченной ответственностью "Русская горно-металлургическая компания - Центральный регион"
 Станция: ЭЛЕКТРОСТАЛЬ, УЛ. КРАСНАЯ, Д. 13, А/Я №80
 Наименование продукции: Арматура в мотках
 ГОСТ, ТУ на продукцию: ТУ 14-1-5473-03



No	C %	Si %	Mn %	P %	S %	Cr %	Ni %	Cu %	N %	Mo %	V %	Cз %	ГОСТ, ТУ на профиль ГОСТ 5781-82			
													Кл.	точ.	Кл.	проч.
10	0,2	0,13	0,89	0,012	0,016	0,08	0,07	0,1	0,005	0,009	0,003	0,38	А400С	А240	А400С	А240
10	0,2	0,13	0,89	0,012	0,016	0,08	0,07	0,1	0,005	0,009	0,003	0,38	А400С	А240	А400С	А240
10	0,19	0,13	0,91	0,008	0,017	0,06	0,11	0,14	0,007	0,01	0,002	0,37	А400С	А240	А400С	А240
10	0,19	0,13	0,91	0,008	0,017	0,06	0,11	0,14	0,007	0,01	0,002	0,37	А400С	А240	А400С	А240
Химический состав													Брутто	Нетто	Кл.	Гр. пов.
													тн	тн	точ.	проч.
													21.490	21.490	А400С	А240
													0.650	0.650	А240	А240
													39.182	39.182	А400С	А240
													1.078	1.078	А240	А240
													62.400	62.400	А240	А240

Механические свойства

№	С %	Si %	Mn %	P %	S %	Cr %	Ni %	Cu %	N %	Mo %	V %	Cз %
1	0,2	0,13	0,89	0,012	0,016	0,08	0,07	0,1	0,005	0,009	0,003	0,38
2	0,2	0,13	0,89	0,012	0,016	0,08	0,07	0,1	0,005	0,009	0,003	0,38
3	0,19	0,13	0,91	0,008	0,017	0,06	0,11	0,14	0,007	0,01	0,002	0,37
4	0,19	0,13	0,91	0,008	0,017	0,06	0,11	0,14	0,007	0,01	0,002	0,37

Предел текуч. Н/мм2 1.36
 Отношение вр.сопр. к пр.тек. Н/мм2 1.35
 Врем. сопр. Н/мм2 620
 Общее отн. удл. при разгиб. % 17
 Холод. изгиб с разгибом УД
 Удлинение при max усил. % 7,2
 УД
 УД
 УД
 УД

Примечание: Способ производства-термомеханически упрочненный. Кл.ПРОЧН. А240 (А-1) СОСТ-ЕТ 40М В 1 МОТКЕ (25м с начала и 15м с конца мотка)
 ГОСТ на марку 1)СТО АСЧМ 7-93 2)14-1-5473-03 3)СТО АСЧМ 7-93 4)14-1-5473-03



Настоящий сертификат качества действителен только на территории СНГ /казанная в сертификате продукция соответствует действующим стандартам и техническим условиям.
 Три переписке по вопросам качества ссылайтесь на номер сертификата
 заказ УП 523217/034Л
 Проверочный код 0177514533

Отдел технического контроля
 Контролер
 Бригадир отгрузки

