



Прутки горячекатаные и кованые из коррозионностойкой стали 07X16H6M-Ш (ЭП288М-Ш)

Область применения: Для силовых сварных конструкций, работающих до температуры 300°C.

Разработчик(и): ФГУП «ВИАМ»

Основная информация

Сталь марки ЭП288М-Ш аустенитно-мартенситного класса является модификацией стали ЭП288-Ш, имеет стабильную структуру после упрочняющей термообработки в крупных сечениях. Предназначена для силовых сварных деталей баллонов, работающих под внутренним давлением во всеклиматических условиях (штуцера, заглушки и т.д.).

Технические характеристики

Механические свойства прутков диаметром или со стороной квадрата от 10 до 180 мм по ТУ 14-131-1015-2005: временное сопротивление — не менее 1080 Мпа, предел текучести — не менее 885 Мпа, относительное удлинение — не менее 12 %, относительное сужение — не менее 55 %, ударная вязкость (КСУ)- не менее 88 Дж/см², ударная вязкость (КСV) при -196°C — не менее 39 Дж/см².

Нормативная документация

Вид документа: Технические условия (ТУ)

Обозначение: ТУ 14-131-1015-2005

Наименование: Прутки из коррозионностойкой стали 07X16H6M-Ш (ЭП288М-Ш)

Вид документа: Технические условия (ТУ)

Обозначение: Изменения № 1 к ТУ 14-131-1015-2005

Наименование: Изменения № 1 к ТУ 14-131-1015-2005

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Прутки горячекатаные и кованые из коррозионностойкой стали 07X16H6М-Ш (ЭП288М-Ш)

Вид документа: Технические условия (ТУ)

Обозначение: Изменения № 2 к ТУ 14-131-1015-2005

Наименование: Изменения № 2 к ТУ 14-131-1015-2005

По вопросам приобретения и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам:

По вопросам приобретения и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам:

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов