



Листы горячекатаные и холоднокатаные из сплава марки ХН68ВМТЮК (ЭП693), ХН68ВМТЮК-ВД (ЭП693-ВД)

Область применения:

Для различных силовых сварных конструкций, длительно работающих при температурах от 700 °С до 950 °С

Основная информация

Высокопрочный свариваемый никелевый сплав.

Технические характеристики

Механические свойства горячекатаных листов при температуре испытаний 20 °С по ТУ 14-1-3905-85: — толщиной от 4,0 до 11,0 мм (состояние поставки): Временное сопротивление (σв) - не более 1270 МПа; Относительное удлинение (δ) — не менее 25 %; Механические свойства горячекатаных листов при температуре испытаний 20 °С по ТУ 14-1-4562-89: — толщиной от 4,0 до 11,0 мм (состояние поставки + старение): Временное сопротивление (σв) - не менее 880 МПа; Относительное удлинение (δ) — не менее 15 %; Механические свойства горячекатаных листов при температуре испытаний 800 °С по ТУ 14-1-4562-89: — толщиной от 4,0 до 11,0 мм (состояние поставки + старение): Временное сопротивление (σв) - не менее 440 МПа; Относительное удлинение (δ) — не менее 8 %; Механические свойства холоднокатаных листов при температуре испытаний 20 °С по ТУ 14-1-1960-2004: — толщиной от 0,8 до 3,9 мм: Временное сопротивление (σв) - не более 980 Мпа; Относительное удлинение (δ) — не менее 35 %; Механические свойства холоднокатаных листов при температуре испытаний 900 °С по ТУ 14-1-1960-2004: — толщиной от 0,8 до 3,9 мм: Временное сопротивление (σв) - не менее 294 Мпа; Относительное удлинение (δ) — не менее 23 %;

Нормативная документация

Вид документа: Технические условия (ТУ)

Обозначение: ТУ 14-1-4562-89

Наименование: Прокат толстолистовой горячекатаный из жаропрочного сплава марки ХН68ВМТЮК-ВД (ЭП693-ВД)

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



Листы горячекатаные и холоднокатаные из сплава марки ХН68ВМТЮК (ЭП693), ХН68ВМТЮК-ВД (ЭП693-ВД)

Вид документа: Технические условия (ТУ)
Обозначение: Изменение №1 к ТУ 14-1-4562-89
Наименование: Изменение №1 к ТУ 14-1-4562-89

Вид документа: Технические условия (ТУ)
Обозначение: Изменение №2 к ТУ 14-1-4562-89
Наименование: Изменение №2 к ТУ 14-1-4562-89

Вид документа: Технические условия (ТУ)
Обозначение: Изменение №3 к ТУ 14-1-4562-89
Наименование: Изменение №3 к ТУ 14-1-4562-89

Вид документа: Технические условия (ТУ)
Обозначение: Изменение №4 к ТУ 14-1-4562-89
Наименование: Изменение №4 к ТУ 14-1-4562-89

Вид документа: Технические условия (ТУ)
Обозначение: Изменение №5 к ТУ 14-1-4562-89
Наименование: Изменение №5 к ТУ 14-1-4562-89

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



Листы горячекатаные и холоднокатаные из сплава марки ХН68ВМТЮК (ЭП693), ХН68ВМТЮК-ВД (ЭП693-ВД)

Вид документа: Технические условия (ТУ)
Обозначение: Изменение №6 к ТУ 14-1-4562-89
Наименование: Изменение №6 к ТУ 14-1-4562-89

Вид документа: Технические условия (ТУ)
Обозначение: ТУ 14-1-1960-2004
Наименование: Прокат тонколистовой холоднокатаный из жаропрочного сплава марки ХН68ВМТЮК-ВД (ЭП693-ВД)

Вид документа: Технические условия (ТУ)
Обозначение: Изменение №1 к ТУ 14-1-1960-2004
Наименование: Изменение №1 к ТУ 14-1-1960-2004

Вид документа: Технические условия (ТУ)
Обозначение: Изменение №2 к ТУ 14-1-1960-2004
Наименование: Изменение №2 к ТУ 14-1-1960-2004

Вид документа: Технические условия (ТУ)
Обозначение: Изменение №3 к ТУ 14-1-1960-2004
Наименование: Изменение №3 к ТУ 14-1-1960-2004

По вопросам приобретения листы горячекатаные и холоднокатаные из сплава марки ХН68ВМТЮК (ЭП693), ХН68ВМТЮК-ВД (ЭП693-ВД) и получения

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



Листы горячекатанные и холоднокатанные из сплава марки ХН68ВМТЮК (ЭП693), ХН68ВМТЮК-ВД (ЭП693-ВД)

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