



Сталь для сварных конструкций 14Г2АФ

ГОСТ 19282-73

Заменители:

16Г2АФ

Назначение:

металлоконструкции для промышленных зданий, подкрановые фермы для мостовых кранов.

Свариваемость:

сваривается без ограничений.

Химсостав, %:

Кремний:0.3-0.6, Марганец:1.2-1.6, Медь:0.30, Никель:0.30, Сера:0.04, Углерод:0.12-0.18, Фосфор:0.035, Хром:0.40, Ванадий:0.07-0.12, Азот:0.015-0.025, Мышьяк:0.08,

[Техническая консультация](#)

Физические свойства:

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



Сталь для сварных конструкций 14Г2АФ

Модуль упругости E, МПа	Модуль сдвига G, МПа	Плотность ρ, кг/куб.м
196000	—	7800

[Техническая консультация](#)

Механические свойства:

Состояние	Временное сопротивление σв, МПа	Предел текучести σт, МПа	Относительное сужение ψ, %	Относительное удлинение после разрыва δ, %	Твёрдость по Бринеллю НВ
листы в поставке	540	390	—	20	—

По вопросам приобретения Сталь для сварных конструкций 14Г2АФ 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