



Аттестат аккредитации №RU.ASK.ИЛ.1093
Срок действия с 15 сентября 2022 г.

Протокол №А22/05-1 от 22.05.2024 г.
Испытаний арматурной стали на растяжение

Заказчик: ООО «РАЙ СТАЛЬ»
Тип материала: сталь арматурная периодического профиля, Ø12
Класс / марка стали: А400С
Нормативная документация: ГОСТ 34028-2016 "Прокат арматурный для железобетонных конструкций. Технические условия"
Количество образцов: 2 системных пробы - 2 шт.
Маркировка образцов: 21.05.2024 №1,2 А500С
Дата испытаний: 22.05.2024

Выполнены механические испытания на растяжение образцов в соответствии с ГОСТ 12004-81

Результаты испытаний и вычисления:

Класс арматурной стали	Номер образца	Диаметр, мм	Нагрузка, соответствующая пределу текучести, кгс	Предел текучести, МПа	Нагрузка, соответствующая временному сопротивлению, кгс	Временное сопротивление, МПа	Относительное удлинение, %
1	2	3	4	5	6	7	8
А400С	1	12	6700	561,4	7700	668,1	21,7
А400С	2	12	6800	590,0	7800	676,8	20,0


ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Испытанные на испытание образцы арматурной стали соответствуют классу А400С, А500С по ГОСТ 34028-2016 "Прокат арматурный для железобетонных конструкций. Технические условия" по показателям: 1) предел текучести, МПа; 2) временное сопротивление, МПа; 3) относительное удлинение, %.

Исполнитель: инженер лаборатории


А.В. Кузнецов


АО «ТЖБИ-4» ИНН 6903008805
Центральная строительная лаборатория РЦ Тверь
г. Тверь, улица Конаевская, дом 1
Аттестат аккредитации №
RU.ASK.ИЛ.1093
Действует с 15 сентября 2022 г.

КОПИЯ ВЕРНА
Генеральный директор
ООО «Рай Сталь»
Астапов А.А.
Подпись:  Дата: