

МИНИСТЕРСТВО СТРОИТЕЛЬСТВА
И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ (МИНСТРОЙ РОССИИ)

г. Москва, ул.Садовая-Самотечная, д.10, стр.1

ТЕХНИЧЕСКОЕ СВИДЕТЕЛЬСТВО

О ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ
НОВОЙ ПРОДУКЦИИ И ТЕХНОЛОГИЙ, ТРЕБОВАНИЯ К КОТОРЫМ
НЕ РЕГЛАМЕНТИРОВАНЫ НОРМАТИВНЫМИ ДОКУМЕНТАМИ ПОЛНОСТЬЮ
ИЛИ ЧАСТИЧНО И ОТ КОТОРЫХ ЗАВИСЯТ БЕЗОПАСНОСТЬ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

№ 6608-22

г. Москва

Выдано

20 июля 2022 г.

Настоящим техническим свидетельством подтверждается пригодность для применения в строительстве новой продукции указанного наименования.

Техническое свидетельство подготовлено с учетом обязательных требований строительных, санитарных, пожарных, промышленных, экологических, а также других норм безопасности, утвержденных в соответствии с действующим законодательством.

ЗАЯВИТЕЛЬ ООО «ЛТК «Свободный сокол»
Россия, 398007, г. Липецк, пл. Заводская, влад. 1
Тел.: 8(4742) 55-77-77; e-mail: minchenkov_av@freefalcon.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ ООО «ЛТК «Свободный сокол»
Россия, 398007, г. Липецк, пл. Заводская, влад. 1

НАИМЕНОВАНИЕ ПРОДУКЦИИ Трубы чугунные свайные

ПРИНЦИПИАЛЬНОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ - продукция представляет собой трубы, изготовленные из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом методом центробежного литья. Трубы изготавливаются длиной 5500 и 5900 мм; наружный диаметр ствола – 118 и 170 мм; толщина стенки – не менее 7,5 мм.

НАЗНАЧЕНИЕ И ДОПУСКАЕМАЯ ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ – для использования в качестве основного элемента фундаментов гражданского, промышленного и специального назначения при строительстве и реконструкции опор мостов, магистральных трубопроводов, высоковольтных линий электропередач, антенно-мачтовых сооружений и т.п.; прокладке каналов на сваях; устройстве фундаментов под башни; укреплении склонов и откосов, закреплении насыпных и просадочных грунтов, в качестве упоров безопасности (как компенсация подъемной силы). Трубы могут применяться во всех климатических районах; в сухой, нормальной, влажной зонах влажности; в слабоагрессивной и среднеагрессивной средах. Температура окружающего воздуха при проведении строительно-монтажных работ - от -50°C до +50°C.

ПОКАЗАТЕЛИ И ПАРАМЕТРЫ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИЕ НАДЕЖНОСТЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ ПРОДУКЦИИ - физико-механические характеристики труб свайных, в зависимости от диаметра 118 и 170 мм, соответственно: нагрузка на сжатие – не менее 781 и 1366 кН; предел прочности – 420 Н/мм²; предел текучести – 300 Н/мм², момент сопротивления – 68 и 199 см³, момент инерции – 399 и 1693 см⁴.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ ПРОИЗВОДСТВА, ПРИМЕНЕНИЯ И СОДЕРЖАНИЯ ПРОДУКЦИИ, КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА - соответствие конструкции, технологии производства и контроля качества требованиям нормативной документации, в том числе и обосновывающих техническое свидетельство материалов. Применение труб свайных на объекте, правила приемки и хранения труб и методы контроля качества работ должны осуществляться в соответствии с требованиями изготовителя и действующими строительными нормами и правилами.

ПЕРЕЧЕНЬ ДОКУМЕНТОВ, ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ПРИ ПОДГОТОВКЕ ТЕХНИЧЕСКОГО СВИДЕТЕЛЬСТВА - техническая документация по изготовлению труб, протоколы испытаний, законодательные акты и нормативные документы, указанные в приложении.

Приложение: заключение Федерального автономного учреждения «Федеральный центр нормирования, стандартизации и технической оценки соответствия в строительстве» (ФАО «ФЦС») от 13 июля 2022 г. на 10 л.

Настоящее техническое свидетельство о подтверждении пригодности продукции указанного наименования действительно до 20 июля 2024 г.

Заместитель Министра
строительства и жилищно-
коммунального хозяйства
Российской Федерации



С.Г. Музыченко

Зарегистрировано 20 июля 2022 г., регистрационный № 6608-22

В подлинности настоящего документа можно удостовериться по тел.: (495)647-15-80(доб. 56015), (495)133-01-57(доб.108)

№ 00113