

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

г. Москва, ул.Садовая-Самотечная, д.10/23, 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**

№ 5468-18

г. Москва

Выдано

“ 21 ” мая 2018 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 “Завод ТЕХНО” Россия, 390047, г. Рязань, район Восточный Промузел, 21, стр.58 Тел: (4912) 91-12-40, факс: (4912) 91-12-32
ИЗГОТОВИТЕЛИ	ООО “Завод ТЕХНО” Россия, 390047, г. Рязань, район Восточный Промузел, 21, стр.58 Филиал ООО “Завод ТЕХНО” г. Заинск Россия, Республика Татарстан, 423520, г.Заинск, ул.Автозаводская, 7 Филиал ООО “Завод ТЕХНО” г. Красный Сулин Россия, 346353, Ростовская обл., г. Красный Сулин, 1 км. на северо-восток от ул. Содружества, № 1
НАИМЕНОВАНИЕ ПРОДУКЦИИ	Цилиндры, полуцилиндры и сегменты ТЕХНО из минеральной (каменной) ваты на синтетическом связующем

ПРИНЦИПИАЛЬНОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ - продукция представляет собой изделия круглого сечения из волокон минеральной (каменной) ваты, скрепленных между собой отвержденным синтетическим связующим, получаемые путем механической обработки исходных плит. Цилиндры могут быть цельными (вырезными) или составными (из полуцилиндров или сегментов). Вырезные цилиндры выпускаются без покрытия или с покрытием в виде армированной стеклосеткой алюминиевой фольги, составные цилиндры выпускаются с аналогичным покрытием, полуцилиндры и сегменты выпускаются без покрытия.

НАЗНАЧЕНИЕ И ДОПУСКАЕМАЯ ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ - для применения в качестве тепловой изоляции трубопроводов, газоходов, воздухопроводов круглого сечения, а также оборудования, имеющего цилиндрическую форму при положительных и отрицательных температурах; для

огнезащиты металлических колонн круглого сечения и проходок трубопроводов сквозь ограждающие конструкции зданий (за исключением цилиндров группы горючести Г1). Могут применяться во всех климатических районах по СП 131.13330.2012 и зонах влажности по СП 50.13330.2012, в слабоагрессивной и среднеагрессивной среде по СП 28.13330.2017.

ПОКАЗАТЕЛИ И ПАРАМЕТРЫ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИЕ НАДЕЖНОСТЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ ПРОДУКЦИИ - номинальная плотность изделий - 80 или 120 кг/м³. Изделия без покрытия относятся к негорючим (НГ) материалам; при наличии покрытия в виде армированной алюминиевой фольги – к слабогорючим (Г1) материалам. По содержанию естественных радионуклидов цилиндры, полуцилиндры и сегменты относятся к I классу строительных материалов. Предельная температура применения цилиндров, полуцилиндров и сегментов, в зависимости от плотности и вида покрытия, - от 250 до 680°C.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ ПРОИЗВОДСТВА, ПРИМЕНЕНИЯ И СОДЕРЖАНИЯ ПРОДУКЦИИ, КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА - для изготовления изделий применяют минеральные волокна на основе изверженных горных пород и связующее, состоящее из раствора синтетической смолы, гидрофобизирующих, обеспыливающих и модифицирующих добавок. Изделия применяют в соответствии с проектной и технологической документацией на основе действующих нормативных документов. Транспортирование и хранение изделий – в соответствии с инструкциями производителя и положениями, указанными в приложении.

ПЕРЕЧЕНЬ ДОКУМЕНТОВ, ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ПРИ ПОДГОТОВКЕ ТЕХНИЧЕСКОГО СВИДЕТЕЛЬСТВА - технические условия изготовителя изделий, экспертное заключение о соответствии продукции единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям, сертификат соответствия Техническому регламенту о требованиях пожарной безопасности, протоколы теплотехнических испытаний изделий, законодательные акты и нормативные документы, указанные в приложении.

Приложение: заключение Федерального автономного учреждения “Федеральный центр нормирования, стандартизации и технической оценки соответствия в строительстве” (ФАУ “ФЦС”) от 23 апреля 2018 г. на 9 л.

Настоящее техническое свидетельство о подтверждении пригодности продукции указанного наименования действительно до “ 21 ” мая 2021 г.

Заместитель Министра
строительства и жилищно-
коммунального хозяйства
Российской Федерации



Х.Д.Мавляров

Зарегистрировано “ 21 ” мая 2018 г., регистрационный № 5468-18,
заменяет ранее действовавшее техническое свидетельство № 5133-17 от 28 марта 2017 г.

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