

**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**

**№ 5467-18**

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**

Маты ламельные, прошивные и непрошивные ТЕХНО из минеральной  
(каменной) ваты на синтетическом связующем

**ПРИНЦИПИАЛЬНОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ** - маты представляют собой длинномерные изделия из волокон минеральной (каменной) ваты, скрепленных между собой отвержденным синтетическим связующим. Ламельные маты - полосы (ламели), нарезанные из плит и наклеенные на подложку в виде стеклосетки армированной алюминиевой фольгой; прошивные маты - изделия с односторонней обкладкой в виде сетки из коррозионностойкой или оцинкованной стальной проволоки, под которой может располагаться неармированная или армированная стеклосеткой алюминиевая фольга; непрошивные маты - изделия без покрытия или с односторонним покрытием в виде армированной стеклосеткой алюминиевой фольги.

**НАЗНАЧЕНИЕ И ДОПУСКАЕМАЯ ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ** - для применения в качестве тепловой изоляции промышленного и энергетического оборудования, резервуаров, трубопроводов, газоходов, воздуховодов при положительных и отрицательных температурах, для огнезащиты строительных конструкций (за исключением матов 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 матов, в зависимости от марки, - от 35 до 100 кг/м<sup>3</sup>; сжимаемость от 10 до 40 %. Маты без покрытия, прошивные маты с покрытием в виде стальной сетки или стальной сетки и неармированной алюминиевой фольги относятся к негорючим (НГ) материалам; при наличии покрытия в виде армированной алюминиевой фольги – к слабогорючим (Г1) материалам. По содержанию естественных радионуклидов маты относятся к I классу строительных материалов. Предельная температура применения матов, в зависимости от плотности и вида покрытия, - от 250 до 680°C.

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

**ПЕРЕЧЕНЬ ДОКУМЕНТОВ, ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ПРИ ПОДГОТОВКЕ ТЕХНИЧЕСКОГО СВИДЕТЕЛЬСТВА** - технические условия изготовителя матов, экспертное заключение о соответствии продукции единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям, сертификат соответствия Техническому регламенту о требованиях пожарной безопасности, протоколы теплотехнических испытаний матов, 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 11 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.Мавлияров

Зарегистрировано “ 21 ” мая 2018 г., регистрационный № 5467-18,  
заменяет ранее действовавшее техническое свидетельство № 5132-17 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)