



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ**

Юридический, почтовый адрес: 600005, г. Владимир, ул. Токарева, 5
Тел. (4922) 535828, 535836, 535835, факс (4922) 535828

Исх. № 5289
от 14.11.14 г.



УТВЕРЖДАЮ
Заместитель главного врача ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Владимирской области»



А.Н.Брыченков

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 1624

- 1. Наименование продукции:** Цилиндры минераловатные теплоизоляционные ТЕХНО по ТУ 5762-016-74182181-2014
- 2. Организация-изготовитель:** ООО «Завод ТЕХНО», 390000, г. Рязань, район Восточный Промузел, 21, стр.58

Филиал завода-изготовителя: Филиал ООО «Завод ТЕХНО», 454081, г.Челябинск, ул. Валдайская, 5
- 3. Получатель заключения:** ООО «Завод ТЕХНО», 390000, г. Рязань, район Восточный Промузел, 21, стр.58
- 4. Представленные материалы:**
 - ТУ 5762-016-74182181-2014;
 - протокол лабораторных исследований Испытательного Центра Орехово-Зуевского филиала ФБУ "ЦСМ Московской области", (аттестаты аккредитации № РОСС.RU.0001.21ПТ43, ГСЭН.RU.ЦОА.023.554) №108/108-В-14 от 31.10.2014г
- 5. Область применения продукции:** для теплоизоляции трубопроводов различного назначения при положительных и отрицательных температурах на поверхности, эксплуатируемых объектах теплоэнергетики, различных промышленных предприятиях, в системах трубопроводного транспорта, теплоснабжения, вентиляции, кондиционирования воздуха, в том числе морских судов, плавучих сооружений. В качестве термоизоляции каминов и печей. А также для увеличения предела огнестойкости металлических колонн круглого сечения и узлов пересечения трубопроводами различных диаметров ограждающих конструкций.

ПРОТОКОЛ ЭКСПЕРТИЗЫ

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза представленных результатов лабораторных исследований продукции, данных нормативно-технической документации изготовителя, проведена на их соответствие положениям раздела 6 «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели» и раздела 11 «Требования к продукции, изделиям, являющимся источником ионизирующего излучения, в том числе генерирующего, а также изделиям и товарам, содержащим радиоактивные вещества» главы II Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденных решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299.

Результаты лабораторных исследований продукции соответствуют требованиям вышеуказанной нормативной документации:

- Интенсивность запаха образца в естественных условиях – не более 2 баллов;
- Напряженность электростатического поля, кВ/м, не более – 15;
- Санитарно – химические миграционные показатели (*модельная среда – воздушная среда, Время экспозиции-24 часа, Температура в камере 23⁰С*):
 - Ангидрид фосфорный, мг/м³, не более – 0,05;
 - Диоксид серы, мг/м³, не более – 0,05;
 - Аммиак, мг/м³, не более 0,04
 - Спирт метиловый, мг/м³, не более 0,5
 - Фенол, мг/м³, не более 0,003
 - Формальдегид, мг/м³, не более 0,01
- Индекс токсичности, % - 70-120;
- Эффективная удельная активность (Аэфф) естественных радионуклидов (226Ra, 232Th, 40K), не более, Бк/кг – 370.

ВЫВОДЫ:

На основании результатов экспертизы представленной документации, данных лабораторных исследований продукции, цилиндры минераловатные теплоизоляционные ТЕХНО могут применяться для теплоизоляции трубопроводов различного назначения при положительных и отрицательных температурах на поверхности, эксплуатируемых объектах теплоэнергетики, различных промышленных предприятиях, в системах трубопроводного транспорта, теплоснабжения, вентиляции, кондиционирования воздуха, в том числе морских судов, плавучих сооружений. В качестве термоизоляции каминов и печей. А также для увеличения предела огнестойкости металлических колонн круглого сечения и узлов пересечения трубопроводами различных диаметров ограждающих конструкций.

Условия безопасного применения, хранения, транспортирования, маркировки, утилизации, периодического лабораторного контроля продукции в соответствии с действующим санитарным законодательством РФ, положениями Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), требованиями нормативной документации изготовителя, ТУ 5762-016-74182181-2014.

Эксперт - врач ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Владимирской области»



А.А. Брыченков