Федеральная служба
по надзору в сфере защиты прав
потребителей и благополучия человека
(Роспотребнадзор)
Федеральное бюджетное
учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Владимирской области»
Токарева ул., д.5, г. Владимир, 600005
Тел./факс (4922) 53-58-28
E-mailsgm@vladses.vladinfo.ru
ОКПО 75638364, ОГРН 1053301228243,
ИНН/КПП 3327819890 / 332801001
Аттестат аккредитации органа инспекции № RA.RU.710060
дата внесения в реестр аккредитованных лиц 03.06.2015г.

УТВЕРЖДАЮ
Главный врач ,руководитель органа инспекции
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Владимирской области»
Для документов **М.В. Буланов**

№3725 от 06.08 .2019 г.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 2496

1. **Наименование продукции:** Цилиндр, полуцилиндр базальтовый теплоизоляционный «EXPERT ISOL».
2. **Организация-изготовитель:** Общество с ограниченной ответственностью «ОБМ», адрес: 603037, г. Нижний Новгород, ул. Федосеенко, д 6, лит Л, пом.2, Российская Федерация.
3. **Получатель заключения:** Общество с ограниченной ответственностью «ОБМ», адрес: 603037, г. Нижний Новгород, ул. Федосеенко, д 6, лит Л, пом.2, Российская Федерация.
4. **Представленные материалы:**
   - ТУ 23.99.19-003-03866154-2019 Цилиндр, полуцилиндр базальтовый теплоизоляционный «EXPERT ISOL»;
   - Протоколы лабораторных исследований Испытательного лабораторного центра «Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора» Управления делами Президента Российской Федерации (ФГБУ «Центр госсанэпиднадзора») (АТТЕСТАТ № РОСС RU.0001.510440 Федеральной службы по аккредитации) №07/48-410/ПР-19, №07/69-411/ПР-19 от 24 июля 2019 г.
5. **Область применения продукции:** для тепловой, звуковой изоляции: трубопроводов тепловых сетей при надземной (на открытом воздухе, в подвалах, помещениях) и подземной (в каналах, тоннелях) прокладках; технологических трубопроводов с положительными и отрицательными температурами всех отраслей промышленности, включая пищевую, предприятий микробиологии, радиоэлектроники и других, где требуется соблюдение условия повышенной чистоты воздуха в помещении; трубопроводов горячего и холодного водоснабжения в жилищном и гражданском строительстве, а также на промышленных предприятиях; фланцевых соединений трубопроводов, муфтовой и фланцевой арматуры.
6. **Цель экспертизы:** установление соответствия (несоответствия) продукции требованиям раздела 6 «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели» и раздела 11 «Требования к продукции, изделиям,

ОБРАЗЕЦ

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.

7. **Основание проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы**: заявление (входящий № 761 от 02.08.2019 г.).
8. **Проведение санитарно-эпидемиологической экспертизы поручено:** эксперту, врачу по общей гигиене ОКГ и ГТФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Владимирской области» Брыченкову А.Н.
9. **Порядок проведения работ:** Санитарно-эпидемиологическая экспертиза проведена на 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 на основании представленных результатов лабораторных исследований продукции, данных нормативно-технической документации изготовителя продукции.
10. **Результаты лабораторных и (или) инструментальных исследований:**

Типовой представитель: *Полуцилиндр базальтовый теплоизоляционный без обкладки EXPERT ISOL*

Состав: базальтовое волокна на синтетическом связующем (малофенольные смолы)

- Запах, баллы - не более 2;
- Индекс токсичности, % - 70-120;
- Санитарно-химические показатели. *(Модельная среда: Воздушная среда, насыщенность 1,0 м² образца на 1м³ климатической камеры. Время экспозиции – 48 час. Температура — 23°С. Относительная влажность 45%),* мг/м^3, не более:
  Формальдегид – 0,01, Спирт метиловый – 0,5, Аммиак – 0,04, Фенол – 0,003, Ангидрид фосфорный – 0,05, Диоксид серы – 0,05.
- Эффективная удельная активность (Аэфф) природных радионуклидов (226Ra, 232Th, 40K), Бк/кг – не более 370.

Типовой представитель: *Цилиндр базальтовый теплоизоляционный в обкладке армированной фольгой с одной стороны EXPERT ISOL-Ф*

Состав: базальтовое волокна на синтетическом связующем (малофенольные смолы), армированная алюминиевая фольга

- Запах, баллы - не более 2;
- Индекс токсичности, % - 70-120;
- Санитарно-химические показатели. *(Модельная среда: Воздушная среда, насыщенность 1,0 м² образца на 1м³ климатической камеры. Время экспозиции – 48 час. Температура — 23°С. Относительная влажность 45%),* мг/м^3, не более:
  Формальдегид – 0,01, Спирт метиловый – 0,5, Аммиак – 0,04, Фенол – 0,003, Ангидрид фосфорный – 0,05, Диоксид серы – 0,05.
- Эффективная удельная активность (Аэфф) природных радионуклидов (226Ra, 232Th, 40K), Бк/кг – не более 370.

ОБРАЗЕЦ

ВЫВОДЫ ЭКСПЕРТА:

На основании результатов экспертизы представленной документации, данных лабораторных исследований, Цилиндр, полуцилиндр базальтовый теплоизоляционный «EXPERT ISOL», соответствует требованиям главы II Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденных решением Комиссии Таможенного союза №299 от 28.05.2010 г. (разделы 6 и 11).

Условия безопасного применения, хранения, транспортирования, маркировки, утилизации, периодического лабораторного контроля продукции должны быть 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 23.99.19-003-03866154-2019 Цилиндр, полуцилиндр базальтовый теплоизоляционный «EXPERT ISOL».

Эксперт: врач по общей гигиене
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в Владимирской области» А.Н. Брыченков

Заместитель технического директора органа инспекции Н.И. Галкова

ОБРАЗЕЦ

ОБРАЗЕЦ