

**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

Регистрационный номер: 4169  
от 14.08.2013 г.

УТВЕРЖДАЮ  
Заместитель главного врача ФБУЗ  
“Центр гигиены и эпидемиологии  
в Владимирской области”  
А.Н. Брыченков



**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 1239**

**1. Наименование продукции:** Панели строительные «NOFLAMAT»-N на минеральной основе трудногорючие.

**2. Организация-изготовитель:** Общество с ограниченной ответственностью «СоюзБалтКомплект», 196644, Россия, г. Санкт-Петербург, поселок Саперный, территория Предприятия «Балтика», д. б/н, лит. ЮА. ИНН 7816151039, ОГРН 1027807972390. Телефон (812) 324-66-99, факс (812) 326-98-33, E-mail office@pgsouz.ru

**3. Получатель заключения:** Общество с ограниченной ответственностью «СоюзБалтКомплект», 196644, Россия, г. Санкт-Петербург, поселок Саперный, территория Предприятия «Балтика», д. б/н, лит. ЮА. ИНН 7816151039, ОГРН 1027807972390. Телефон (812) 324-66-99, факс (812) 326-98-33, E-mail office@pgsouz.ru

**4. Представленные материалы:**

- СТО 50012764-009-2013 «Панели строительные «NOFLAMAT»-N на минеральной основе трудногорючие»;
- Протокол испытаний Испытательного Лабораторного Центра ООО "Микрон", (аттестаты аккредитации № РОСС.RU.0001.21AB72, ГСЭН.RU.ЦОА.764) № 1/08-11 от 08.08.2013 г.;

**5. Область применения продукции:** для отделки внутренних стен, устройства перегородок, подвесных потолков, огнезащиты строительных конструкций, в качестве декоративных звукопоглощающих трудногорючих материалов в жилых, производственных и общественных зданиях, на предприятиях торговли и общественного питания, объектах гостиничного бизнеса, в спортивных сооружениях, в медицинских, лечебно-гостиничных учреждениях, на объектах Министерства профилактических и лечебно-оздоровительных учреждениях, на объектах Министерства культуры и Министерства образования и науки РФ, в том числе в школьных и дошкольных учреждениях.

## ПРОТОКОЛ ЭКСПЕРТИЗЫ.

Учитывая область применения, санитарно-эпидемиологическая экспертиза представленных материалов на продукцию (данные стандарта организации на продукцию, результаты лабораторных исследований) проведена на их соответствие положениям раздела 6 «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели», раздела 11 "Требования к продукции, изделиям, являющимся источниками 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 № 299 от 28.05.2010 г.

Продукция представляет собой панели из гипсоволокнистых или стекломагнезитовых листов, облицованных плёнками из поливинилхлорида или полипропилена с различными цветовыми решениями и рисунками.

В соответствии с рецептурным составом, областью применения продукции и положениями разделов 6 Единых санитарных требований Испытательным Лабораторным Центром ООО "Микрон", (аттестаты аккредитации № РОСС.RU.0001.21AB72, ГСЭН.RU.ЦОА.764), исследована интенсивность запаха воздушной среды в естественных условиях (п.3.1.), проведены лабораторные исследования образцов материалов, используемых для изготовления продукции, в результате которых определены уровни миграции из образцов продукции в воздушную среду (насыщенность – 1,0 м<sup>2</sup>/м<sup>3</sup>, воздухообмен - 0,5 об/час, температура - 20°C, экспозиция - 24 часа) дибутилфталата, диоктилфталата, формальдегида, хлористого водорода (п.п. 3.2, 3.3), установлены уровни эффективной удельной активности (Аэфф), активность естественных радионуклидов (калия-40, тория-232, радия-226), в соответствии с п. 3.6. изучены микробиологические показатели (рост и развитие микрофлоры, в т.ч. патогенной). Исследована устойчивость панелей к действию дезинфекционных растворов и моющих средств.

По результатам исследований, вышеуказанные органолептические, санитарно-химические, радиологические, санитарно-микробиологические и санитарно-гигиенические показатели продукции, соответствуют санитарно-эпидемиологическим требованиям.

Учитывая результаты экспертизы нормативно-технической документации, вышеуказанные гигиенические характеристики, продукция может быть рекомендована для отделки внутренних стен, устройства перегородок, подвесных потолков, огнезащиты строительных конструкций, в качестве декоративных звукопоглощающих трудногорючих материалов в жилых, производственных и общественных зданиях, на предприятиях торговли и общественного питания, объектах гостиничного бизнеса, в спортивных сооружениях, в медицинских, лечебно-профилактических и лечебно-оздоровительных учреждениях, на объектах Министерства культуры и Министерства образования и науки РФ, в том числе в школьных и дошкольных учреждениях, при условии соблюдения следующих санитарно-гигиенических требований:

### 1. Гигиенические показатели:

- запах, балл – не более 2;
- миграция химических веществ в воздушную среду при эксплуатации, мг/м<sup>3</sup>, не более:
  - дибутилфталат – 0,1;
  - диоктилфталат – 0,02;
  - стирол – 0,002;
  - фталевый ангидрид – 0,02;
  - формальдегид – 0,01;

- этиленгликоль – 0,3;
  - аммиак – 0,04;
  - фенол -0,003;
  - метиловый спирт – 0,5;
  - эффективная удельная активность (Аэфф) естественных радионуклидов (226Ra, 232Th, 40K) – не более 370 Бк/кг;
  - рост и развитие микрофлоры, в т.ч. патогенной – отсутствие;
  - устойчивость панелей к действию дезинфекционных растворов и моющих средств – устойчивы;
2. работающие с продукцией должны использовать средства индивидуальной защиты глаз (защитные очки), рук (защитные перчатки);
  3. хранение продукции в упаковке предприятия-изготовителя, в проветриваемых складских помещениях, в условиях защиты от попадания влаги и перепада температур, солнечных лучей, других источников нагрева.
  4. утилизация методом вторичной переработки;
  5. маркировка продукции должна включать в себя следующие данные:
    - наименование и местонахождение предприятия-изготовителя и (или) его товарный знак;
    - наименование грузополучателя;
    - номер партии (заказа) и дата изготовления;
    - условное обозначение панелей;
    - количество панелей соответственного типоразмера в транспортном пакете;
    - штриховой код продукции;
    - обозначение стандарта;
    - отметка ОТК о приемке продукции (штамп)

\* наименование заявителя, название продукции и местонахождение иностранного заявителя могут быть обозначены с использованием латинской графической основы.

#### ВЫВОДЫ:

На основании результатов экспертизы документации панели строительные «NOFLAMAT»-N на минеральной основе трудногорючие могут быть рекомендованы для отделки внутренних стен, устройства перегородок, подвесных потолков, огнезащиты строительных конструкций, в качестве декоративных звукоглощающих трудногорючих материалов в жилых, производственных и общественных зданиях, на предприятиях торговли и общественного питания, объектах гостиничного бизнеса, в спортивных сооружениях, в медицинских, лечебно-профилактических и лечебно-оздоровительных учреждениях, на объектах Министерства культуры и Министерства образования и науки РФ, в том числе в школьных и дошкольных учреждениях, при условии соответствия органолептических, санитарно-химических, радиологических, санитарно-микробиологические и санитарно-гигиенические показателей продукции требованиям раздела 6 «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели», раздела 11 "Требования к продукции, изделиям, являющимся источниками ионизирующего излучения, в том числе генерирующего, а также изделиям и товарам, содержащим радиоактивные вещества" Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденным решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299 и при условии выполнения вышеизложенных санитарно-гигиенических требований.

Эксперт - врач ФБУЗ  
 "Центр гигиены и эпидемиологии  
 в Владимирской области"

Д. Д. Омельченко