



УТВЕРЖДЕНО  
Приказом ФГУЗ «Центр гигиены  
и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург»  
от 20 мая 2011 г. № 269

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ  
ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург»



/Ю.Н. Коржаев/

## ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 78.01. 06.544.П.209 «11» 02 20 14 года

по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции

Покрытие напольное кварц-виниловое, т.м. «FINE FLOOR» в плитках  
толщиной от 2 до 7 мм с замковым и клеевым способом укладки.

Код ТН ВЭД ТС: 3918 10 100 0

Код ОК 005 (ОКП): 57 7100

Организация-заявитель: ООО «Файн Флор Рус», юридический адрес: 197348, Санкт-Петербург, пр. Коломяжский д.15 к. 2 литер. А, помещение 65-Н (Российская Федерация).  
Организация-изготовитель: «IVC N.V.», Nijverheidslaan 29, B-8580, Avelgem (Belgium); «Ай Ви Си Н.В.», Нейверхейделаан 29, В- 8580 Авелгем (Бельгия).  
Организация-получатель: ООО «Файн Флор Рус», юридический адрес: 197348, Санкт-Петербург, пр. Коломяжский д.15 к. 2 литер. А, помещение 65-Н (Российская Федерация).  
Основание для проведения экспертизы: письмо от ООО «Файн Флор Рус» вх. № 392 от 24.01.2014 г.; Договор № Б4001682 от 24.01.2014 г.

### Состав экспертных материалов:

- Информация по составу;
- Структура плитки FineFloor™ Влагостойкие напольные покрытия;
- Рекомендации по укладке и уходу за кварц-виниловой плиткой;
- Каталог продукции FineFloor™ Влагостойкие напольные покрытия;
- Копия свидетельства о государственной регистрации юридического лица серии 78 № 009046201 от 26.08.2013 г.;
- Копия свидетельства о постановке на учет российской организации в налоговом органе серии 78 № 009046202 от 26.08.2013 г.;
- Выписка из Единого государственного реестра юридических лиц № 115159А от 26.08.2013 г.
- акт отбора образцов (проб) б/н от 23.01.2014 г.;
- протокол испытаний № СГ-086-14 от 29.01.2014 г. АНИЛ ООО «Полимергест», атт. аккр. № РОСС RU.0001.21ХИ04 от 08.09.2009 г.;

№ 0024974

Продолжение: страница 3  
с № 0034405 по № 0034407

ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург»,  
191023, г. Санкт-Петербург, ул. М. Садовая, д. 1 (для переписки),  
тел. (812) 570-38-11, т/ф. (812) 710-50-88

- протокол лабораторных исследований № 324 от 30.01.2014 г. ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии по железнодорожному транспорту» Октябрьский Дорожный филиал ИЛЦ, атт. аккр. № ГСЭН.RU/ЦОА.1/10 от 14.09.2011 г. зарег. в Госреестре: № РОСС RU.0001.511616 от 14.09.2011 г.

**Установлено:**

Санитарно-гигиеническая оценка покрытия напольного кварц-винилового, т.м. «FINE FLOOR» в плитках толщиной от 2 до 7 мм с замковым и клеевым способом укладки проведена на основании представленных документов и результатов лабораторных исследований на соответствие **Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю); Глава II, разделы 6, 11; СП 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности (НРБ – 99/2009)».**

Многофункциональное современное напольное кварц-виниловое покрытие, т.м. «FINE FLOOR» представляет собой многослойный полимерный поливинилхлоридный материал с измельченным кварцем.

**Слои:**

1. **UV - Обработка УФ лучами.**  
Служит для усиления светоустойчивости и повышения прочности PU слоя.
2. **PU - Полиуретановое покрытие ESO.**  
Отверждение слоя происходит за счёт обработки УФ лучами. Обеспечивает защиту от самых тяжёлых пятен, делая уборку мгновенной. Придаёт дополнительную защиту от абразивного износа.
3. **PVC - Основной защитный слой.**  
Работает в комплексе со слоем PU, обеспечивая основную защиту покрытия от истирания. Предотвращает развитие бактерий на поверхности материала. Создан из чистого поливинилхлорида. Абсолютно прозрачный. Создаёт эффект объёмной лакированной поверхности с оригинальным тиснением под различные текстуры камня, дерева и т.д.
4. **DECO - Декоративный HD виниловый слой.**  
Создан в разрешении *High-Definition* высокой чёткости. Передаёт индивидуальные дизайны и текстуры различных пород камня, дерева и т.д.
5. **OPTO - Оптоволоконный слой.**  
Подложка под DECO слой. Работает совместно со слоями 1, 2, 3 и 4, обеспечивая максимальный светоотражающий эффект. Это придаёт плитке реалистичность дизайна. Нетканая волоконная структура слоя отвечает за вибро-акустические свойства материала.
6. **ARM - Стеклохолст армирующий двойной.**  
В связке со слоями OPTO и BASE обеспечивает прочность на разрыв и гибкость материала. Двойное стекловолоконное армирование обеспечивает лучшую в своём классе стабильность геометрических размеров изделия при деформирующих воздействиях.
7. **BASE - Базовый кварц-виниловый слой.**  
Несёт основную механическую нагрузку. Наполнен кварцевым песком и разнонаправленным стекловолокном, что придаёт изделию термостабильность и

**№ 0037405**

ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург»,  
191023, г. Санкт-Петербург, ул. М. Садовая, д. 1 (для переписки),  
тел.: (812) 570-38-11; тел./факс: (812) 710-50-88.

стабильность геометрических размеров изделия.

**8. ARM - Стеклохолст армирующий двойной.**

В связке со слоями BASE и FOUND обеспечивает прочность на разрыв и гибкость материала. Двойное стекловолоконное армирование обеспечивает лучшую в своём классе стабильность геометрических размеров изделия при деформирующих воздействиях.

**9. FOUND - Основа. Виниловый слой с рельефной поверхностью.** Предотвращает миграцию пластификаторов и других веществ из основания. Поглощает вибрацию и ударную нагрузку.

**Гигиеническая характеристика:**

|  |   |                               |
|--|---|-------------------------------|
| Покрытие напольное кварц-виниловое, т.м. «FINE FLOOR» представляет собой гетерогенную многослойную структуру на основе кварцевого наполнителя и поливинилхлорида.  |   | Единые санитарные требования  |
| Исследовалась воздушная среда в испытательной камере: Экспозиция в течение 1 суток при комнатной температуре; при температуре 40°C.<br>Образец обрабатывался дезинфицирующим средством (5% раствором хлорамина) и моющим средством (5% раствором стирального порошка).<br>После обработки дезинфицирующим средством образец выдерживали в испытательной камере: Экспозиция в течение 1 суток при комнатной температуре; при температуре 40°C.<br>Кратность воздухообмена 0,5 объема/час. Насыщенность 0,4 м2/м3. |   |                               |
|  | Результаты исследования, мг/м3  | Гигиенический норматив, мг/м3 |
| Формальдегид   | менее 0,01  | не более 0,01                 |
| Дибутилфталат  | менее 0,01  | не более 0,1                  |
| Диоктилфталат  | менее 0,01  | не более 0,02                 |
| Хлористый водород  | менее 0,1   | не более 0,1                  |
| Бутилацетат  | менее 0,01  | не более 0,1                  |
| Водород цианистый  | менее 0,007   | не более 0,01                 |
| Спирт изопропиловый  | менее 0,01  | не более 0,2                  |
| Спирт метиловый  | менее 0,01  | не более 0,5                  |
| Этиленгликоль  | менее 0,3   | не более 0,3                  |
| Стойкость к воздействию 5% раствора хлорамина, стойкость к воздействию 5% раствора стирального порошка.  | Внешний вид (отенок, блеск) не изменился.<br>Отслоений, разрушений, других видимых дефектов не обнаружено | Стойко                        |

№ 0037406

ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург»,  
191023, г. Санкт-Петербург, ул. М. Садовая, д. 1 (для переписки),  
тел.: (812) 570-38-11; тел./факс: (812) 710-50-88.

|   |           |                   |
|---|-----------|-------------------|
| Запах   | 1 балл    | не более 2 баллов |
| Измерение электростатического потенциала проводилось трехкратно в 5 точках на расстоянии $10 \pm 0,1$ см от поверхности (при относительной влажности воздуха 30 – 60%). |           |                   |
| Уровень электростатического потенциала на поверхности образца, кВ/м   | менее 0,3 | не более 15       |
| <b>Радиологические исследования:</b>  |           |                   |
| Эффективная удельная активность, Бк/кг  |           | не более 370      |
| Покрытие напольное кварц-виниловое, т.м. «FINE FLOOR»   | 24±7      |                   |

**Область применения:** изделия из полимерных материалов для применения в жилых и общественных зданиях и сооружениях типа А, Б, В (включая детские, медицинские и общеобразовательные учреждения).

**Необходимые условия использования, хранения, транспортирования:** в соответствии с рекомендациями изготовителя.

**Информация, наносимая на этикетку:** наименование предприятия-изготовителя и его товарный знак; адрес предприятия-изготовителя; наименование продукции; состав продукции; размеры; дата изготовления; срок годности; условия хранения; область применения; инструкция по применению.

#### Заключение:

На основании проведенной санитарно-эпидемиологической экспертизы **Покрытие напольное кварц-виниловое, т.м. «FINE FLOOR»** в плитках толщиной от 2 до 7 мм с замковым и клеевым способом укладки, произведенный «IVC N.V.», Nijverheidslaan 29, B-8580, Avelgem (Belgium); «Ай Ви Си Н.В.», Нейверхейдслаан 29, B-8580 Авелгем (Бельгия), **СООТВЕТСТВУЕТ** Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю); Глава II, разделы 6, 11; СП 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности (НРБ – 99/2009)».

Эксперт:  
Врач по коммунальной гигиене

Жмеро-Гайденко Э.И.

Заведующий отделом  
Коммунальной гигиены

Бек И.М.

№ 0037407

ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербурге»,  
191023, г. Санкт-Петербург, ул. М. Садовая, д. 1 (для переписки),  
тел.: (812) 570-38-11; тел./факс: (812) 710-50-88.