

**Федеральная служба по надзору  
в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)»  
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)»))**

**Орган инспекции**

Юридический адрес: 420061, Республика Татарстан, г.Казань, ул. Сеченова, д.13а  
Фактический адрес: 420061, Республика Татарстан, г.Казань, ул. Сеченова, д.13а

**Аттестат аккредитации RA.RU.710067 от 15.06.2015**



**УТВЕРЖДАЮ**

Руководитель органа инспекции,  
заместитель главного врача

А.Р. Сабирзянов

«10» февраля 2016 г.

**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

Взамен ЭЗ от 28.01.2016г. № 329

зарегистрировано в реестре «10» февраля 2016г. под № 561 *докум*

*(подпись регистратора)*

по заявлению Акционерное общество по производству напольных покрытий «ТАРКЕТТ»,  
(АО «ТАРКЕТТ»), 446300, Российская Федерация, Самарская обл., г.Отрадный,  
Промышленная зона, д.1

регистрационный входящий № 625 от 20.01.2016г.

Мною, врачом отдела коммунальной гигиены и гигиены труда Романовой С.С.

проведена санитарно-эпидемиологическая экспертиза продукции «Покрытие напольное  
поливинилхлоридное на основе - линолеум ПВХ «ADMIRAL» по ТУ 5771-057-54031669-2015  
(код ТН ВЭД ТС 3918 101 000)

производитель: АО «ТАРКЕТТ», 446300, РФ, Самарская обл, г. Отрадный, Промышленная  
зона, д.1

на основании представленной документации:

1. Технические условия ТУ 5771-057-54031669-2015 «Покрытие напольное поливинилхлоридное на основе – линолеум ПВХ «ADMIRAL»;
2. Выписка из технологического регламента на производство покрытия напольного поливинилхлоридного на основе – линолеум ПВХ «ADMIRAL»;
3. Паспорт качества на покрытие напольное поливинилхлоридное на основе – линолеум ПВХ «ADMIRAL» от 24.11.2015г.;
4. Акт отбора пробы от 17.12.2015г. для проведения лабораторных испытаний;
5. Протоколы АИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)» № 03977.Н.1. от 25.01.2016г. (санитарно-химические исследования) № 03977.Н.2. от 25.01.2016г. (токсикологические исследования), №03977.Н.3. от 25.01.2016г. (одориметрические исследования); №03977.Н.4. от 25.01.2016г. (микробиологические исследования);
6. Протокол АИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)» №2510.0055 от 18.01.2016г. измерений напряженности электростатического поля покрытия напольного поливинилхлоридного на основе – линолеум ПВХ «ADMIRAL»;
7. Лист записи Единого государственного реестра юридических лиц.

**В ходе экспертизы установлено:**

Покрытие напольное поливинилхлоридное на основе – линолеум ПВХ «ADMIRAL», предназначено для устройства полов в зданиях и сооружениях типа А, Б, В, включая детские и медицинские учреждения, кроме путей эвакуации.

Покрытие напольное поливинилхлоридное на основе – линолеум ПВХ «ADMIRAL» не рекомендуется применять в помещениях с умеренной, значительной и весьма значительной интенсивностью механических воздействий, воздействием абразивных материалов, жиров, масел и воды.

Покрытие напольное поливинилхлоридное на основе – линолеум ПВХ «ADMIRAL» (далее по тексту – линолеум ПВХ «ADMIRAL») изготавливается промазным способом из пластической массы на основе поливинилхлорида, пластификаторов, стабилизаторов и различных добавок, нанесенной на подоснову – стеклохолст и дублированной с основой.

Линолеум ПВХ «ADMIRAL» изготавливают общей толщиной 4,4мм (толщина лицевого защитного прозрачного слоя 0,32мм). Номинальные размеры линолеума ПВХ «ADMIRAL» в рулоне: шириной 2500мм, 3000мм, 3500мм, 4000мм; длиной 5000- 20000 мм. Линолеум ПВХ «ADMIRAL» по качеству выпускают 1 и 2 класса. Изготавливают с многоцветным печатным рисунком различных цветовых гамм (дизайн), с рельефной лицевой поверхностью. Цвет, рисунок, фактура лицевой поверхности линолеума ПВХ «ADMIRAL» должны соответствовать цвету, рисунку, фактуре лицевой поверхности образца-эталона, утвержденного в установленном порядке. Оттенки цвета дизайна в разных сериях, партиях не являются браковочным признаком. Не допускается разнооттеночность в пределах одной серии. Кромки линолеума ПВХ «ADMIRAL» должны быть обрезанными, параллельными. На тыльную поверхность линолеума ПВХ «ADMIRAL» наносится одноцветная печать с указанием торговой марки продукта.

По физико-механическим показателям линолеум ПВХ «ADMIRAL» должен соответствовать требованиям технических условий (истираемость в г/м<sup>2</sup>, абсолютная остаточная деформация в мм, изменение линейных размеров в %, удельное поверхностное электрическое сопротивление в Ом, водопоглощение поверхностное в г/100см<sup>2</sup>, гибкость, показатель теплоусвоения в Вт/м<sup>2</sup> К, индекс снижения ударного шума в дБ).

Линолеум ПВХ «ADMIRAL» по токсикологическим и санитарно-химическим показателям должен соответствовать требованиям раздела 6 главы II Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) (ЕСТ).

Согласно протоколу АИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)» №03977.Н.1. от 25.01.2016г. санитарно-химических исследований линолеума ПВХ «ADMIRAL» миграция химических веществ (хлористый водород, фенол, этилацетат, формальдегид, спирт бутиловый, толуол, диоктилфталат, дибутилфталат, ксилол, бензол, метилхлорид, дидодецилфталат, хлороформ, гексен, винилацетат, тетрахлорметан, трихлорэтилен, кумол, 1,2,4-Триметилбензол, 1,3,5-Триметилбензол, метоксибензол, циклогексанон, генсанол, 2-Этилгексаналь, хлористый винил, метилэтилкетон, этилгексан, гексилхлористый) в воздушную среду не превышает предельно-допустимые значения, что соответствует Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) (ЕСТ), СанПиН 2.1.2.729-99 «Полимерные и полимерсодержащие строительные материалы, изделия и конструкции. Гигиенические требования безопасности», ГН 2.1.6.1338-03 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест», ГН 2.1.6.2309-07 «Ориентировочные безопасные уровни воздействия (ОБУВ) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест».

Согласно протоколу АИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)» № 03977.Н.2. от 25.01.2016г. лабораторных испытаний линолеум ПВХ «ADMIRAL» индекс токсичности составил 81,1% при нормируемом показателе 80-120%, т.е. согласно МР «29ФЦ/2688-03 образец не токсичен и соответствует Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) (ЕСТ).

Перепечатка (копирование) части экспертного заключения без письменного разрешения органа инспекции не допускается!

Согласно протоколу АИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан) № 03977.Н.3. от 25.01.2016г. лабораторных испытаний линолеума ПВХ «ADMIRAL» запах в воздушной среде составляет 2 балла при допустимом уровне не более 2 баллов, что соответствует Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) (ЕСТ).

Согласно протоколу АИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан) № 03977.Н.4. от 25.01.2016г. лабораторных испытаний линолеума ПВХ «ADMIRAL» стимуляция роста и развитие микрофлоры в том числе патогенной (*S.aureus*, сальмонеллы, плесени и дрожжи, *E.coli*, *P.aeruginosa*) отсутствует, что соответствует Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) (ЕСТ) (Глава II, Раздел 6, п.3.6.).

Согласно протоколу АИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан) № 2510.0055 от 18.01.2016г. уровень напряженности электростатического поля на поверхности линолеума ПВХ «ADMIRAL» составляет <2 кВ/м при ПДУ не более 15кВ/м, что соответствует Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) (ЕСТ), СанПиН 2.1.2.729-99 «Полимерные и полимерсодержащие строительные материалы, изделия и конструкции. Гигиенические требования безопасности».

Готовая продукция – покрытие напольное поливинилхлоридное на основе – линолеум ПВХ «ADMIRAL», закатывается в рулоны лицевой стороной наружу на шпули картонные навивные диаметром не менее 110мм ТО1729-014-54031669-2014г. Рулоны обертывают в полиэтиленовую пленку ГОСТ 10354 с закреплением шва пленки вдоль рулона липкой лентой. По торцам полиэтиленовая пленка закрепляется втулками торцевыми (ТО 2222-004-54031669-2014).

Допускается применять упаковочные средства, выпускаемые по другой нормативно-технической документации, обеспечивающие сохранность линолеума ПВХ «ADMIRAL» при хранении и транспортировании.

Каждый рулон линолеума ПВХ «ADMIRAL» 1-2 класса маркируется шестью этикетками, две из которых наклеиваются на упаковку, четыре другие – на торцевую втулку.

На первой этикетке, которая наклеивается на упаковку, должно быть указано:

- наименование предприятия-изготовителя, его юридический адрес;
- наименование продукции и номер технических условий;
- гарантийный срок хранения;
- сведения о хранении, транспортировании, применении;
- манипуляционный знак «Беречь от влаги» по ГОСТ 14192;
- предупредительная надпись «Не бросать»;
- знак обращения пожарной безопасности, знак сертификации системы ГОСТ Р.

На второй этикетке, которая клеится на упаковку, должно быть указано на английском языке:

- штрих-код международной системы GSI (EAN-код);
- тип, дизайн;
- партия (Batch);
- серия (Series);
- класс качества;
- количество м<sup>2</sup> в рулоне;
- масса рулона (кг);
- линейные размеры;
- номер рулона (Roll number);
- дата изготовления.

На третьей этикетке, которая клеится на втулку торцевую, должно быть указано на английском языке:

- штрих-код международной системы GSI (EAN-код);
- штрих-код и обозначение продукта в системе SAP;

Перепечатка (копирование) части экспертного заключения без письменного разрешения органа инспекции не допускается!

- тип, дизайн;
- класс качества;
- количество м<sup>2</sup> в рулоне;
- масса рулона (кг);
- линейные размеры;
- номер рулона (Roll number);
- дата изготовления.
- номер ячейки склада.

На четвертой этикетке, которая клеится на втулку торцевую, указывается:

- номер рулона;
- штрих-код номера рулона;
- количество м<sup>2</sup> в рулоне.

На пятой этикетке, которая клеится на втулку торцевую, указывается:

- обозначение продукта в системе SAP;
- тип, дизайн;
- ширина.

На шестой этикетке, которая клеится на втулку торцевую, указывается:

- штрих-код и номер разбраковочной установки;
- указание стандартного или нестандартного рулона («S» или «N»).

Каждый рулон линолеума ПВХ «ADMIRAL» 1-2 класса маркируется самоклеящейся этикеткой, в которой должно быть указано:

- цифровое обозначение или буквенное (аббревиатура) обозначение материала, из которого изготавливается упаковка;
- пиктограмма – для непищевых продуктов;
- пиктограмма – петля Мебиуса (возможность утилизации использованной упаковки).

Каждый рулон некондиционного линолеума ПВХ «ADMIRAL» маркируется четырьмя этикетками, первая и вторая этикетки клеятся на рулон, в них должно указано:

- тип; ширина, буквенное обозначение некондиции НК;
- линейные размеры; количество м<sup>2</sup> в рулоне, масса рулона (кг);
- партия (Batch);
- серия (Series);
- номер рулона (Roll number);
- дата изготовления;
- код продукта в системе SAP.

На первой этикетке дополнительно указывается обозначение качества продукта (n)

На третьей этикетке, которая клеится на торец рулона, указывается:

- штрих-код и номер рулона;
- ширина;
- штрих-код площади рулона.

На четвертой этикетке, которая клеится на торец рулона, указывается:

- штрих-код и обозначение продукта в системе SAP;
- тип;
- количество м<sup>2</sup> в рулоне.

Транспортирование линолеума ПВХ «ADMIRAL» производится всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах или универсальных контейнерах в соответствии с правилами перевозки грузов на данном виде транспорта.

Рулоны линолеума ПВХ «ADMIRAL» должно храниться в сухом закрытом помещении при температуре не ниже плюс 10 °С в горизонтальном положении не более одного ряда по высоте на расстоянии не менее 1м от обогревательных приборов на стеллажах с ровной поверхностью, очищенной от песка и мусора. Не допускается хранить линолеума ПВХ «ADMIRAL» совместно с органическими растворителями и веществами, их содержащими.

Срок хранения линолеума – один год с момента изготовления.



**Заключение:**

Продукция «Покрытие напольное поливинилхлоридное на основе - линолеум ПВХ «ADMIRAL» по ТУ 5771-057-54031669-2015 (код ТН ВЭД ТС 3918 101 000)

Акционерное общество по производству напольных покрытий «ТАРКЕТТ»

(АО «ТАРКЕТТ»), 446300, РФ, Самарская обл, г. Отрадный, Промышленная зона, д.1

**СООТВЕТСТВУЕТ** требованиям:

- Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) (ЕСТ), Глава II, Раздел 6, утвержденным Решением Комиссии Таможенного Союза от 28.05.2010г.;
- СанПиН 2.1.2.729-99 «Полимерные и полимерсодержащие строительные материалы, изделия и конструкции. Гигиенические требования безопасности».

Врач отдела коммунальной гигиены и гигиены труда  
сертификат 0116180194705

  
С.С.Романова