

**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

«04» июня 2016 г.

**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

зарегистрировано в реестре «04» июня 2016г. под № 3669 допуск  
*(подпись регистратора)*

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

(наименование юридического лица, Ф.И.О. индивидуального предпринимателя, гражданина, адрес)

**регистрационный входящий № 9962 от 06.06.2016г.**

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

**проведена санитарно-эпидемиологическая экспертиза продукции** «Покрытие напольное  
поливинилхлоридное вспененное – линолеум ПВХ «CAPRICE» по ТУ 22.23.15–059–  
54031669–2016 (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 22.23.15–059–54031669–2016 «Покрытие напольное поливинилхлоридное вспененное – линолеум ПВХ «CAPRICE»;
2. Выписка из технологического регламента на производство покрытия напольного поливинилхлоридного вспененного – линолеум ПВХ «CAPRICE»;
3. Паспорт качества на покрытие напольное поливинилхлоридное вспененное – линолеум ПВХ «CAPRICE» от 01.04.2016г.;
4. Копия этикетки на линолеум ПВХ «CAPRICE»;
5. Акты отбора образцов (проб) от 14.04.2016г. для проведения лабораторных испытаний;
6. Протоколы АИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)» №30326.Н.1 от 10.05.2016г. (санитарно-химические исследования), № 30326.Н.2 от 10.05.2016г. (токсикологические исследования), №30326.Н.3 от 10.05.2016г. (одориметрические исследования), №30326.Н.4 от 10.05.2016г. (микробиологические исследования);
7. Протокол АИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)» №2510.1636 от 22.04.2016г. измерений напряженности

электростатического поля покрытия напольного поливинилхлоридного на основе – линолеум ПВХ «CAPRICE»;

8. Лист записи в Единый государственный реестр юридических лиц от 10 мая 2016г. Акционерное общество по производству напольных покрытий «ТАРКЕТТ», ОГРН №1026303207226.

**В ходе экспертизы установлено:**

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

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

Покрытие напольное поливинилхлоридное вспененное – линолеум ПВХ «CAPRICE» (далее по тексту – Линолеум ПВХ «CAPRICE») изготавливается промазным способом из пластической массы на основе поливинилхлорида, пластификаторов, стабилизаторов, различных добавок, нанесенной на подоснову – стеклохолст.

Линолеум ПВХ «CAPRICE» изготавливают общей толщиной 2,9 мм (толщина лицевого защитного прозрачного слоя 0,22мм). Номинальные размеры линолеума ПВХ «ADMIRAL» в рулоне: шириной 2500мм, 3000мм, 3500мм, 4000мм; длиной 5000- 30000 мм. Линолеум ПВХ «CAPRICE» 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 «CAPRICE» 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 «CAPRICE» должны быть обрезанными, параллельными. На тыльную поверхность линолеума ПВХ «CAPRICE» наносится одноцветная печать с указанием торговой марки продукта.

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

Линолеум ПВХ «CAPRICE» 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)» №30326.Н.1 от 10.05.2016г. санитарно-химических исследований линолеума ПВХ «CAPRICE» миграция химических веществ (хлористый водород, фенол, этилацетат, формальдегид, спирт бутиловый, толуол, диоктилфталат, дибутилфталат, ксилол, бензол, метилхлорид, дидодецилфталат, хлороформ, гексен, винулацетат, тетрахлорметан, трихлорэтилен, 1,2,4-Триметилбензол, 1,3,5-Триметилбензол, метоксибензол, циклогексанон, генсанол, 2-Этилгексаналь, хлористый винил, метилэтилкетон, этилгексан, гексил хлористый) 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) № 30326.Н.2. от 10.05.2016г. лабораторных испытаний линолеум ПВХ «CAPRICE» индекс токсичности составил 100,3% 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).

Согласно протоколу АИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан) № 30326.Н.3. от 10.05.2016г. лабораторных испытаний линолеума ПВХ «CAPRICE» 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) № 30326.Н.4. от 10.05.2016г. лабораторных испытаний линолеума ПВХ «CAPRICE» 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) № 2510.1636 от 22.04.2016г. уровень напряженности электростатического поля на поверхности линолеума ПВХ «CAPRICE» 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 вспененное – линолеум ПВХ «CAPRICE», 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 «CAPRICE» при хранении и транспортировании.

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

- тип; ширина, буквенное обозначение некондиции NK;
- 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 «CAPRICE» производится всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах или универсальных контейнерах в соответствии с правилами перевозки грузов на данном виде транспорта.

Рулоны линолеума ПВХ «CAPRICE» должны 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 линолеум ПВХ «CAPRICE» совместно с органическими растворителями и веществами, их содержащими.

Срок хранения линолеума – один год с момента изготовления.

#### **Заключение:**

продукция «**Покрытие напольное поливинилхлоридное вспененное – линолеум ПВХ «CAPRICE» по ТУ 22.23.15–059–54031669–2016 (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**  
название, адрес объекта, наименование юридического лица, Ф.И.О. индивидуального предпринимателя, гражданина)

#### **СООТВЕТСТВУЕТ**

- Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) (ЕСТ), Глава II, Раздел 6, утвержденным Решением Комиссии Таможенного Союза от 28.05.2010г.

Врач отдела коммунальной гигиены и гигиены труда  
сертификат 0116180194705



С.С.Романова