

**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

2016 г.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

зарегистрировано в реестре «09 июня 2016г. под № 3753 АИИЦ»
(подпись регистриратора)

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 № 9961 от 06.06.2016г.

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

проведена санитарно-эпидемиологическая экспертиза продукции «Покрытие напольное поливинилхлоридное модульное «COSMIC» по ТУ 22.23.11-058-54031669-2016 (код ТН ВЭД ТС 3918 109 000)

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

на основании представленной документации:

1. Технические условия ТУ 22.23.11-058-54031669-2016 «Покрытие напольное поливинилхлоридное модульное «COSMIC»;
2. Выписка из технологического регламента на производство покрытия напольного поливинилхлоридного модульного «COSMIC»;
3. Паспорт качества на покрытие напольное поливинилхлоридное модульное «COSMIC» от 04.04.2016г.;
4. Копия этикетки на покрытие напольное поливинилхлоридное модульное «COSMIC»;
5. Акты отбора образцов (проб) от 29.04.2016г. для проведения лабораторных испытаний;
6. Протоколы АИИЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)» №32314.Н.1 от 23.05.2016г. (санитарно-химические исследования), №32314.Н.2 от 23.05.2016г. (одориметрические исследования), № 3214.Н.3 от 23.05.2016г. (токсикологические исследования), №32314.Н.4 от 23.05.2016г. (микробиологические исследования);
7. Протокол АИИЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)» №2510.1854 от 06.05.2016г. измерений напряженности

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

электростатического поля покрытия напольного поливинилхлоридного модульного «COSMIC»;

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 модульное «COSMIC», предназначено для устройства полов в отапливаемых зданиях и сооружениях типа А, Б, В, включая детские и медицинские учреждения, пути эвакуации.

Покрытие напольное поливинилхлоридное модульное «COSMIC» не рекомендуется применять в помещениях с умеренной, значительной и весьма значительной интенсивностью механических воздействий, воздействием абразивных материалов, жиров, масел и воды.

Покрытие напольное поливинилхлоридное модульное «COSMIC» (далее по тексту – покрытие ПВХ модульное «COSMIC») представляет собой многослойный материал, вырабатываемый металлическим штампом из полотна, изготавливаемого каландровым способом из поливинилхлорида, наполнителей, пластификаторов, стабилизаторов и различных добавок.

Покрытие ПВХ модульное «COSMIC» имеет полиуретановую защиту.

Покрытие ПВХ модульное «COSMIC» изготавливается размером планка – (152,4x914,4) мм, с наличием фаски с каждой стороны.

Покрытие ПВХ модульное «COSMIC» изготавливают с многоцветным рисунком различных цветовых гамм (дизайн), с тисненой лицевой поверхностью. Рисунок (текстура) лицевой поверхности покрытия ПВХ модульного «COSMIC», должны соответствовать рисунку (текстуре) лицевой поверхности образца-эталоны, утвержденного в установленном порядке. Оттенки цвета основного фона, уровень блеска и отличие по рельефу тиснения лицевой поверхности в разных партиях, сериях не являются браковочным признаком. Не допускается разнооттеночность, отличие уровня блеска и отличие по рельефу тиснения лицевой поверхности в пределах одной серии. На лицевой поверхности покрытия ПВХ модульного «COSMIC» не допускаются дефекты в виде: раковин, пятен, пузырей, царапин, отсутствия полиуретановой защиты. На тыльной поверхности покрытия ПВХ модульного «COSMIC» не допускаются дефекты в виде: пузырей, вмятин, отсутствия тыльной печати. Кромки покрытия ПВХ модульного «COSMIC» должны быть ровными, без заусенцев. Углы модулей должны быть прямыми. Отклонение углов должно быть не более $\pm 5^{\circ}$.

По физико-механическим показателям покрытие ПВХ модульное «COSMIC» должно соответствовать требованиям технических условий (истираемость в $г/м^2$, абсолютная остаточная деформация в мм, изменение линейных размеров в %, прочность связи между лицевым защитным слоем из ПВХ пленки и следующим слоем в Н/см, удельное поверхностное электрическое сопротивление в Ом/м, водопоглощение поверхностное в $г/100см^2$, объемное электрическое сопротивление в Ом, гибкость, показатель теплоусвоения в $Вт/м^2 К$, индекс снижения ударного шума в дБ, закручивание в мм).

Покрытие ПВХ модульное «COSMIC» 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)» №32314.Н.1 от 23.05.2016г. санитарно-химических исследований покрытия ПВХ модульного «COSMIC» миграция химических веществ (этилацетат, формальдегид, спирт бутиловый, метилбензол (толуол), диоктилфталат, дибутилфталат, 1,2-диметилбензол (ксилол), бензол, метилхлорид, дидодецилфталат, хлороформ, гексен, винилацетат, тетрахлорметан, трихлорэтилен, кумол, 1,2,4-Триметилбензол, 1,3,5-Триметилбензол, метоксibenзол, циклогексанол, гексан-1-ол, 2-Этилгексанол, хлористый винил, метилэтилкетон, этилгексан, хлористый гексил (1-хлоргексан)) 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) № 32314.Н.2. от 23.05.2016г. лабораторных испытаний покрытия ПВХ модульного «COSMIC» запах в воздушной среде составляет 1 балл 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) № 32314.Н.3. от 23.05.2016г. лабораторных испытаний покрытия ПВХ модульного «COSMIC» индекс токсичности составил 108,7% 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) № 32314.Н.4. от 23.05.2016г. лабораторных испытаний покрытия ПВХ модульного «COSMIC» 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) № 2510.1854 от 06.05.2016г. уровень напряженности электростатического поля на поверхности покрытия ПВХ модульного «COSMIC» 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 ПВХ модульное «COSMIC», упаковывается в картонные коробки. Дизайн коробки покрытия ПВХ модульного «COSMIC» устанавливает заказчик.

Допускается каждую коробку с покрытием ПВХ модульным «COSMIC» дополнительно скреплять скотчем по противоположным торцам коробки и/или упаковывать в термоусадочную пленку.

На каждой коробке с покрытием ПВХ модульным «COSMIC» должна быть указана маркировка:

- наименование предприятия-изготовителя, его юридический адрес;
- наименование продукции и номер технических условий;
- размер, мм;
- количество, м² (шт);
- срок хранения;
- сведения о хранении, транспортировании, применении;
- манипуляционный знак «Бережь от влаги» по ГОСТ 14192;
- предупредительная надпись «Не бросать»;
- знак соответствия пожарной безопасности;
- знак соответствия системе ГОСТ Р;
- цифровое обозначение или буквенное (аббревиатура) обозначение материала, из которого изготавливается упаковка;

- пиктограмма – для непищевых продуктов;
- пиктограмма – петля Мебиуса (возможность утилизации использованной упаковки).

Каждая коробка маркируется двумя этикетками, которые наклеиваются на два противоположных торца коробки, с указанием:

- штрих-код международной системы GSI (EAN-код);
- тип;
- дизайн, размеры;
- серия (Series);
- дата изготовления.

Транспортирование покрытия ПВХ модульного «COSMIC» производится всеми видами транспорта в закрытых транспортных средствах или универсальных контейнерах в соответствии с правилами перевозки грузов на данном виде транспорта.

Покрытие ПВХ модульное «COSMIC» должно храниться в сухом закрытом помещении при температуре не ниже плюс 15 °С на расстоянии не менее 1м от обогревательных приборов в коробках в горизонтальном положении, на ровной поверхности в ряд, высотой не более 0,7м. При хранении не допускается смещение коробок с покрытием ПВХ модульным «COSMIC» относительно друг друга по ширине и длине, нахлеста коробок друг на друга.

Срок хранения линолеума – один год с момента изготовления.

Заключение:

продукция «Покрытие напольное поливинилхлоридное модульное «COSMIC» по ТУ 22.23.11–058–54031669–2016 (код ТН ВЭД ТС 3918 109 000)

Акционерное общество по производству напольных покрытий «ТАРКЕТТ» (АО «ТАРКЕТТ»), 446300, РФ, Самарская обл. г. Отрадный, Промышленная зона, д.1
название, адрес области, 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.
- СанПиН 2.1.2.729-99 «Полимерные и полимеросодержащие строительные материалы, изделия и конструкции. Гигиенические требования безопасности».

Врач отдела коммунальной гигиены и гигиены труда
 сертификат 0116180194705



С.С.Романова