

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области»)
проезд Георгия Митерева, 1, г. Самара, 443079, тел./факс: (846) 260-37-97, 260-38-07
E-mail: sancntr@bee-s.com ОГРН 1056316020155 ИНН 6316098875

«УТВЕРЖДАЮ»

Главный врач
Федерального бюджетного
учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Самарской области»

А.М. Спиридонов



Экспертное заключение
по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы

от 21 марта 2012 г. № 05/710

1. Наименование продукции, производства, заявленных видов деятельности, услуг (работ), нормативно-технической, проектной документации:

Нормативно-технические документы, результаты лабораторно-инструментальных исследований готовой продукции - покрытие поливинилхлоридное вспененное – линолеум ПВХ «TARKETT» тип «HARMONY» («ХАРМОНИ»).

2 Заявитель: ЗАО «TARKETT».

446300, Самарская область, г. Отрадный, Промзона 1.
(наименование, юридический адрес)

3. Изготовитель-разработчик: ЗАО «TARKETT»

446300, Самарская область, г. Отрадный, Промзона 1.
(наименование, юридический адрес)

4. Представленные на экспертизу и рассмотренные материалы:

- Технические условия ТУ 5771-012-54031669-2003 «Покрытие напольное поливинилхлоридное вспененное – линолеум ПВХ «TARKETT» с изменением №8;
- Технологическая инструкция на производство покрытия напольного поливинилхлоридного вспененного - линолеум ПВХ «TARKETT»;

Рецептура на покрытие напольное поливинилхлоридное вспененное - линолеум ПВХ «TARKETT»;

- Акты отбора образцов продукции покрытия напольного поливинилхлоридного вспененного - линолеум ПВХ «TARKETT» тип «HARMONY» («ХАРМОНИ») от 18.01.2012 г.;
- результаты санитарно-гигиенических исследований №343 от 13.03.2012 г., результаты токсикологических исследований №33/2-12 от 02.03.2012 г. ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области»;
- протокол лабораторных исследований испытательного лабораторного центра ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области» №05/279 от 21.03.2012 г.

5 Заявка на экспертизу зарегистрирована в ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области:

заявление № 05/581 от 04.02.2012 г.

(исходящий ЗАО «TARKETT» №2/т от 01.02. 2012 г.)

(наименование территории. №. дата заявки)

6 В ходе санитарно-эпидемиологической экспертизы установлено:

Производство напольных покрытий ЗАО «TARKETT» располагается по адресу: Россия, Самарская область, г. Отрадный, Промзона 1.

Условия производства и технологический процесс по изготовлению полимерных напольных покрытий соответствует санитарно-гигиеническим требованиям. Предприятие имеет санитарно-эпидемиологическое заключение установленного образца о соответствии его санитарно-гигиеническим требованиям № 63.36.06.25.23.М.000576.09.06 от 28.09.2006г., выдано Территориальным отделом Управления Роспотребнадзора по Самарской области в городе Отрадном.

Заявка в ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области» от ЗАО «TARKETT» на проведение лабораторно-инструментальных исследований готовой продукции - Покрытие напольное поливинилхлоридное вспененное - линолеум ПВХ «TARKETT» тип

«HARMONY» («ХАРМОНИ») на соответствие их санитарно-гигиеническим требованиям вызвана введением нового типа ПВХ линолеума.

Покрытие напольное поливинилхлоридное вспененное - линолеум ПВХ «TARKETT» предназначено для устройства полов в зданиях и сооружениях типа А: жилые дома, детские дошкольные учреждения, дома ребенка, лечебно-профилактические учреждения, дома инвалидов и престарелых, санатории, учреждения отдыха, учебные учреждения, закрытые спортивные сооружения, служебные помещения с постоянным пребыванием людей в зданиях управления, на промышленных предприятиях и других объектах типов Б, В; типа Б: предприятия пищевой промышленности, торговли и общественного питания, гостиницы, магазины протоварные, предприятия связи, предприятия бытового обслуживания, культурно-зрелищные и другие объекты; типа В: промышленные предприятия, вспомогательные и бытовые помещения и сооружения, склады, гаражи, кроме путей эвакуации.

Указанную продукцию не рекомендуется применять в помещениях с интенсивным механическим воздействием и интенсивным воздействием абразивных материалов, жиров, масел и воды.

ПВХ покрытие представляет собой линолеум ПВХ с лаковой защитой лицевой поверхности, изготовленный промазным способом из пластической массы на основе поливинилхлорида, пластификаторов, стабилизаторов и различных добавок, нанесенной на подоснову – стеклохолст.

Указанная продукция соответствует требованиям настоящих технических условий, изготавливается по технологическому регламенту, утвержденному предприятием изготовителем.

Покрытие напольное поливинилхлоридное вспененное - линолеум ПВХ «TARKETT» тип «HARMONY» («ХАРМОНИ») доставлено в ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области» автотранспортом заявителя 04.02.2012 г., акт отбора образцов заявителем от 18.01.2012 года.

Лабораторно-инструментальные исследования на соответствие поступившей продукции требованиям СанПиН 2.1.2.729-99 «Полимерные и

полимерсодержащие строительные материалы, изделия и конструкции. Гигиенические требования безопасности» проводились в период с 17.02.2012 г. по 13.03.2012 г. ИЛ(Ц) ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области».

Определение объема и перечень необходимых санитарно-химических показателей для проведения лабораторно-инструментальных исследований сформирован на основании выше названного документа.

Испытательная лаборатория Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области» аккредитована, ксерокопия аттестата аккредитации испытательной лаборатории № ГСЭН.RU. ЦОА.047 от 01 октября 2008 года прилагается.

Все необходимые и предусмотренные для данной продукции лабораторно-инструментальные исследования и испытания проводились на поверенном оборудовании. Пробы, отобранной продукции, поступили в лаборатории испытательного лабораторного центра (санитарно-химическая лаборатория, токсикологическая лаборатория) закодированными, с надлежаще оформленным направлением.

Исследования готовой продукции проведены по следующим обязательным показателям:

- миграция химических веществ в воздушную модельную среду;
- запах;
- токсикологические исследования с определением класса опасности.

В перечень определяемых показателей вошли следующие химические вещества: бензол, толуол, ксилол (диметилбензол), изопропилбензол (кумол), этилбензол, винилхлорид, изопропанол (пропан-2-ол), дихлорметан (метилен хлористый), гидроксилбензол (фенол), триэторэтилен, тетрахлорметан (четырёххлористый углерод), 1,3,5-Триметилбензол (мезителен), хлороформ (трихлорметан), гексан-1-ол (гексиловый спирт), винулацетат (этилацетат), 1,2,4-триметилбензол (псевдокумол), ацетальдегид, метанол, этилацетат, метилэтилкетон (бутан-2-он), бутанол, гексен-1, гептен-1, циклогексанон,

диоктилфталат (диоктилбензол-1,2-дикарбонат), дибутилфталат (дибутилбензол-1,2-дикарбонат).

Санитарно-химические исследования проводились по утвержденным методикам на поверенном оборудовании: газовый хроматограф «Кристалл 5000.2» с ПИД, зав. №700124, Свидетельство о поверке №487401/305006-2011 от 27.09.11, колориметр КФК-3, зав. №9004373, свидетельство о поверке №513648 от 20.12.11.

Миграция определяемых химических веществ при температуре +20⁰С и +40⁰С, насыщенности 0,4 м²λм³ в воздушную модельную среду не превышает установленных гигиенических значений, образец соответствует требованиям СанПиН 2.1.2.729-99 «Полимерные и полимерсодержащие строительные материалы, изделия и конструкции. Гигиенические требования безопасности», ГН 2.1.6.1338-03 «Гигиенические нормативы предельно-допустимых концентраций 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».

Уровень запаха, в поступивших образцах, соответствует требованиям санитарных норм и правил.

Результаты токсикологических исследований показали, что представленный образец покрытия не токсичен, относится к IV классу опасности по ГОСТ 12.1.007-76.

Все полученные результаты лабораторных исследований (санитарно-гигиенических исследований №343 от 13.03.2012 г., токсикологических исследований №33/2-12 от 02.03.2012 г.) вошли в протокол лабораторных исследований №05/279 от 21.03.2012 г. ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области, который является неотъемлемой частью настоящего экспертного заключения.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

На основании выше изложенного:

покрытие поливинилхлоридное вспененное – линолеум ПВХ «TARKETT»
тип «HARMONY» («ХАРМОНИ»)

изготовленная (поставленная), разработанная, заявленная
ЗАО «TARKETT». 446300, Самарская область, г. Отрадный, Промзона 1.
(наименование, юридический адрес)

соответствует (не соответствует) требованиям СанПиН 2.1.2.729-99
«Полимерные и полимерсодержащие строительные материалы, изделия и
конструкции. Гигиенические требования безопасности», ГН 2.1.6.1338-03
«Гигиенические нормативы предельно-допустимых концентраций
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».

(ненужное зачеркнуть, указать полное наименование санитарных норм и правил и др. НТД)

Заведующая отделением ГДиП
ФБУЗ «Центр гигиены и
эпидемиологии в Самарской
области», врач-эксперт



О.П. Гокоева

подпись