

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 Митирева, 1, г. Самара, 443079, тел./факс: (846) 260-37-97, 260-37-99  
 E-mail: [sancntr@bee-s.com](mailto: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



10 \_\_\_\_\_ 20 13 г.

**Экспертное заключение**

по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы, обследования, испытания, токсикологических, гигиенических и иных видов оценок

от « 24 » октября 2013 № 05/3036

1. Наименование продукции, производства, заявленных видов деятельности, услуг, технической, проектной, иной документации:

Нормативно-технические документы, результаты лабораторно-инструментальных исследований готовой продукции - покрытие напольное поливинилхлоридное гетерогенное «PRO» тип «HYPERION SB».

2. Заказчик            ЗАО «ТАРКЕТТ»

2.1. Юридический адрес: 446300, Самарская область, г. Отрадный, Промышленная зона, д. 1

2.2 Фактический адрес: 446300, Самарская область, г. Отрадный, Промышленная зона, д. 1

3. Изготовитель-разработчик: ЗАО «ТАРКЕТТ»

3.1. Юридический адрес: 446300, Самарская область, г. Отрадный, Промышленная зона, д. 1

3.2 Фактический адрес: 446300, Самарская область, г. Отрадный, Промышленная зона, д. 1

4. Представленные на экспертизу и рассмотренные материалы:

- Технические условия ТУ 5771-042-54031669-2013 «Покрытие напольное поливинилхлоридное гетерогенное «PRO» с изм. 1.

- Rezeptura продукта - Покрытия напольного поливинилхлоридного гетерогенного «PRO» тип «HYPERION SB»;
- Акт отбора образцов продукции от 30.09.2013 г.;
- результат лабораторных испытаний №1-10/2556 от 23.10.2013 г., результат токсиколого-гигиенических испытаний на анализаторе токсичности АТ-05 №6-17/355 от 16.10.2013 г. ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области»;
- протокол лабораторных испытаний испытательного лабораторного центра ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области» №05/4512 от 24.10.2013 г.

5. Заявление на экспертизу зарегистрировано в ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области» №05/4272 от 01.10.2013 г.

6. В ходе санитарно-эпидемиологической экспертизы установлено:

Производство напольных покрытий ЗАО «ТАРКЕТТ» 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 «ТАРКЕТТ» на проведение лабораторно-инструментальных испытаний готовой продукции - покрытие напольное поливинилхлоридное гетерогенное «PRO», на соответствие его санитарно-гигиеническим требованиям, вызвана введением нового типа поливинилхлоридного покрытия - тип «HYPERION SB».

Покрытие напольное поливинилхлоридное гетерогенное «PRO» 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, промтоварные, предприятия связи, предприятия бытового обслуживания, культурно-зрелищные и другие объекты; типа В: промышленные предприятия, вспомогательные и бытовые помещения и сооружения, склады, гаражи; пути эвакуации; по классификации BS EN ISO 10874 помещения класса 34,43.

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

Лакриль ПБХ гетерогенное «РРО» изготавливается контактно-промазным способом из пластической массы на основе поливинилхлорида, пластификаторов, стабилизаторов и различных добавок, нанесенных на основу – стеклохолст с последующим дублированием с каландровыми ПБХ пленками.

Продукция изготавливается по технологическому регламенту, в соответствии с техническим условиями ТУ 5771-042-54031669-2013 «Покрываете наполненное поливинилхлоридное гетерогенное «РРО».

Образцы названной продукции (дата изготовления 16.09.2013 г., партия HSB-130916) доставлены в ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области» автотранспортом заявителем 01.10.2013 г., акт отбора образцов заявителем от 30.09.2013 года.

Определение объема и перечня необходимых испытаний для проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции сформирован на основании заявления заказчика и требований СанПиН 2.1.2.729-99 «Полимерные и полимерсодержащие строительные материалы, изделия и конструкции. Гигиенические требования безопасности».

Испытательная лаборатория аккредитована в установленном порядке, имеет соответствующий аттестат аккредитации №РОСС RU.0001.510137 от 20.09.2013 г., прилагается.

Испытания продукции на соответствие ее требованиям выше названных санитарных норм и правил проведены в период с 08.10.2013 г. по 24.10.2013 г. на базе лабораторного центра ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской

области». Пробы, отобранной продукции, поступили в лаборатории испытательного лабораторного центра (санитарно-химическая лаборатория, токсикологическая лаборатория) закодированными (код 05/1026.1-10.08.10.13.В, код 05/1026.1-10.08.10.13.В), с надлежаще оформленным направлением.

Все необходимые и предусмотренные для данной продукции испытания проведены на поверенном оборудовании.

Испытания готовой продукции проведены по следующим обязательным показателям:

- миграция химических веществ в воздушную модельную среду;
- запах.
- токсикологические исследования с определением класса опасности, токсиколого-гигиенические исследования на анализаторе АТ-05 для определения индекса токсичности.

В перечень определяемых показателей вошли следующие химические вещества: гексен-1, винилацетат, этилацетат, метилэтилкетон, фенол, бутанол, гексан-1-ол, винилхлорид (этенибензол), изопропилбензол (кумол), бензол, ксилолы, толуол, хлороформ, четыреххлористый углерод, метилен хлористый, циклогексанон, мезитилен, псевдокумол, диоктилфталат, трихлорэтилен, дибутилфталат.

Испытания проводились на газовом хроматографе «Кристалл 5000.2» с ПИД, зав. №752874, Свидетельство о поверке №579372/308381 от 19.09.2012 г., колориметр КФК-3, зав. №9004373, свидетельство о поверке №613785/308553 от 20.12.12 г.

Миграция определяемых химических веществ при температурах +20<sup>0</sup>С и +40<sup>0</sup>С, насыщенности 0,4 м<sup>2</sup>/м<sup>3</sup> (время экспозиции 24 часа) 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.

Согласно полученным данным токсиколого-гигиенических исследований проведенных на анализаторе токсичности АТ-05 (определение интервала допустимого значения индекса токсичности  $It=70-120$ ) на сперме КРС (водная вытяжка в соотношении масс образца и воды 3:10) установлено допустимое значение индекса токсичности  $It=94,8$ .

Все полученные результаты лабораторных испытаний (№1-10/2556 от 23.10.2013 г., №6-17/355 от 16.10.2013 г. ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области») вошли в протокол лабораторных испытаний №05/4512 от 24.10.2013 г. ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области, который является неотъемлемой частью настоящего экспертного заключения.

Упаковка и маркировка готовой продукции осуществляется в соответствии с требованиями технических нормативных правовых актов, сопровождается инструкцией по применению и использованию.

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

На основании выше изложенного:

Покрытие напольное поливинилхлоридное гетерогенное «PRO» тип «HYPERION SB»

предмет экспертизы

Заказчик                      ЗАО «ТАРКЕТТ»

Юридический адрес:                      446300, Самарская область, г. Отрадный, Промышленная зона, д. 1

Фактический адрес:                      446300, Самарская область, г. Отрадный, Промышленная зона, д. 1

соответствует (не соответствует) государственным санитарным нормам и правилам:

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».

Заведующая отделением ГДиП  
ФБУЗ «Центр гигиены и  
эпидемиологии в Самарской  
области», врач по общей гигиене



О.П. Гокоева

подпись

Общее количество страниц 6