ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области"

а/я 482, ул. Семашко, д.2, г. Мытищи, Московская область, 141010, Тел.8-495-586-12-11, Факс: 8-495-586-43-24, E-mail: centr@cgemo.ru сайт в Интернете: www.cgemo.ru ОКПО 01934868, ОГРН 1055005109147
ИНН/КПП 5029081629/502901001

УТВЕРЖДАЮ:

Главный врач
(заместитель) **О.А. Гильденскиольд**
м.п.

Экспертное заключение

№ 3841-6 от « 19 » 11 2014 г.

В соответствии с заявкой ЗАО «Инмаксо Коутингс» (Россия) (142450, Московская обл., Ногинский р-н, г. Старая Купавна, ул. Дорожная, д.5) № 3841 от 18 .11.2014 г. в ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области» проведена экспертная оценка документации на **декоративное покрытие (лакокрасочное) PARADE DECO MULBERRY S83 с эффектом «шелка».**

Для проведения санитарно – эпидемиологической экспертизы представлены следующие документы:

- ТУ 2316-051-63567400-2014 «Декоративное покрытие (лакокрасочное) PARADE DECO MULBERRY S83 с эффектом «шелка»,
- гарантийное письмо о не применении нанотехнологий и наноматериалов, о не применении пигментов и сиккативов; гарантийное письмо о качестве и безопасности готовой продукции,
- макет этикетки, рецептура;
- протоколы испытаний ИЛЦ ФБУЗ ЦГЭМО № 4672 от 11.11.2014 г, 4673 от 18.11. 2014 г, 4667 от 24.11.2014 г,
- Выписка из ЕГРЮЛ.

Экспертиза документации.

Декоративное покрытие (лакокрасочное) PARADE DECO MULBERRY S83 с эффектом «шелка» представляет собой суспензию декоративных перламутровых пигментов в водной дисперсии синтетического акрилового полимера с добавлением различных вспомогательных веществ.

Декоративное покрытие (лакокрасочное) PARADE DECO MULBERRY S83 с эффектом «шелка» (далее - покрытие) готово к употреблению и предназначается для отделки минеральных поверхностей внутри помещений с целью получения декоративного покрытия, имитирующего поверхность шёлка, при строительстве и ремонте в промышленном и жилищном секторе, лечебно-профилактических, детских дошкольных учреждений и предприятий пищевой отрасли. Покрытие предназначается для

использования в т.ч. для отделки помещений, для которых предусмотрен режим влажной дезинфекции.

Покрытие не применяют на поверхностях, контактирующих с водой питьевого назначения и с пищевыми продуктами.

Покрытие изготавливается ООО «ЛАКРА СИНТЕЗ» (Россия) (142450, Московская обл., Ногинский р-н, г. Старая Купавна, ул. Дорожная, д.5) по заказу ЗАО «Инмаксо Коутингс» (Россия) (142450, Московская обл., Ногинский р-н, г. Старая Купавна, ул. Дорожная, д.5).

Сведения об использовании. Способ применения покрытия должен быть указан на этикетке потребительской тары.

Подготовка поверхности. Обрабатываемые поверхности должны быть гладкими чистыми и сухими. Отслаивающиеся и непрочно держащиеся слои поверхности удалить. Выбоины и другие дефекты поверхности зашпатлевать. Впитывающие и мелящие минеральные поверхности обработать грунтовкой (PARADE G30/G50). В качестве основы (базового слоя) нанести в 1-2 слоя интерьерную краску PARADE (в случае необходимости краску заколеровать по компьютерной (машинной) системе PARADE или вручную колерами PARADE для водных красок).

Нанесение на поверхность. Продукт обязательно перемешать. Не разбавлять. Рекомендуем обрабатывать небольшой фрагмент произвольной формы площадью 1-2 кв.м., после чего переходить к следующему. Во избежание видимых стыков не допускать подсыхания краев фрагмента и не оставлять прямолинейные границы между участками. При нанесении следить за чистотой малярного инструмента.

1-й слой: нанести водно-дисперсионную краску PARADE W100 заколерованную в цвет будущего покрытия. Краску наносить без шагрени!

2-ой слой: нанести равномерно PARADE S83 велюровым валиком или венецианской кельмой тонким слоем хаотичными движениями в разных направлениях. Дождаться полного высыхания материала – 2-5 часа;

3-й слой: нанести PARADE S83 валиком, шпателем/кельмой. Не допуская высыхания придать покрытию желаемый рисунок.

Мазки третьего слоя следует наносить, пересекая их с мазками второго слоя.

Используемый инструмент- кельма, шпатель, валик.

Типы поверхностей, на которых возможно использования покрытия- бетон, гипс, гипсокартон, камень, цемент, ДСП, ДВП.

Время высыхания покрытия при температуре 20°С и влажности воздуха 65%: между слоями – 2-5 часа, полное – 24 часа. Расход составляет ~ 5-8 м²/кг.

Сведения о транспортировке, хранении. Транспортировка и хранение покрытия – по ГОСТ 9980.5.

Гарантийный срок хранения – 24 месяца со дня изготовления.

Сведения о мерах безопасности: в соответствии с разделом «Требования безопасности», изложенным в ТУ 2316-051-63567400-2014 «Декоративное покрытие (лакокрасочное) PARADE DECO MULBERRY S83 с эффектом «шелка». Лица, связанные с применением покрытия должны быть обеспечены специальной одеждой (спецодежда из хлопчатобумажной ткани) и специальной обувью; индивидуальными средствами защиты органов дыхания, перчатками резиновыми, надетыми на хлопчатобумажные перчатки, очками защитными, защитными дерматологическими средствами (защитные крема или пасты для кожи рук). Наносить покрытие в условиях интенсивного воздухообмена.

Сведения об упаковке: Упаковка покрытия – по ГОСТ 9980.3.

Требования к маркировке - по ГОСТ 9980.4 и в соответствии с требованиями «Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)» Таможенного союза.

Результаты исследований.

ИЛЦ ФБУЗ ЦГЭМО (Аттестат аккредитации № ГСЭН. RU. ЦАО.023 до 26.03 2018 г) проведены лабораторные исследования покрытия: токсиколого-гигиенические исследования, миграция химических веществ в атмосферный воздух с поверхности, покрытой краской, микробиологические исследования. Исследования проведены на соответствие покрытия показателям безопасности Главы II, Раздела 5, Подраздела II , п. 5.9 «Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)» Таможенного союза.

Вещества, показатели		Гигиенический норматив
Токсико-гигиенические исследования:		
Кожно-раздражающее действие	1 балл	0-4 балла
Кожно-резорбтивное действие	не обнаружено (0 баллов)	0-4 балла
Сенсибилизирующее действие	не обнаружено	допускается наличие аллергенного эффекта у продуктов, при условии внесения в маркировку средств соответствующих предупреждающих надписей и использования СИЗ
Миграция химических веществ в атмосферный воздух:		
		ПДК а.в., мг/м.куб
Бутилакрилат	менее 0,002	не более 0,0075
Изобутанол	менее 0,05	не более 0,1
Аммиак	менее 0,01	не более 0,04
Ксилол	0,0076	не более 0,2
Метилакрилат	менее 0,002	не более 0,01
Метилметакрилат	менее 0,002	не более 0,01
Формальдегид	менее 0,005	не более 0,01
Интенсивность запаха	1 балл	не более 2 баллов
Микробиологические исследования:		
Антимикробная активность покрытия - исследованный образец покрытия не стимулирует рост и развитие микрофлоры, в т.ч. патогенной.		

Выводы.

При проведении экспертизы протоколов испытаний и представленной документации на декоративное покрытие (лакокрасочное) PARADE DECO MULBERRY S83 с эффектом «шелка», изготавливаемое ООО «ЛАКРА СИНТЕЗ» (Россия) (142450, Московская обл., Ногинский р-н, г. Старая Купавна, ул. Дорожная, д.5), выпускаемое по ТУ 2316-051-63567400-2014 «Декоративное покрытие (лакокрасочное) PARADE DECO MULBERRY S83 с эффектом «шелка», установлено - набор и содержание документации **соответствует** требованиям Главы II, Раздела 5, Подраздела II, п. 5.9 «Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)» Таможенного союза.

Заключение.

На основании экспертной оценки документации декоративное покрытие (лакокрасочное) PARADE DECO MULBERRY S83 с эффектом «шелка», выпускаемое по ТУ 2316-051-63567400-2014 «Декоративное покрытие (лакокрасочное) PARADE DECO MULBERRY S83 с эффектом «шелка», **рекомендуется** к государственной регистрации.

Эксперт подпись **Хоштария Н.В.** Ф.И.О.