



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ  
В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА  
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ**  
**«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ГОРОДЕ МОСКВЕ»**

129626, Москва, Графский пер. д. 4/9 тел. (495) 687 4035, факс (495) 687 4067  
Свидетельство об аккредитации № 31-АК от 26.02.2010  
Испытательный лабораторный центр: ГСЭН.RU.ЦОА.021, РОСС RU.0001.510895, DAkKS D-PL-14246-01-00

## ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

о соответствии продукции

Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам,  
подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)

№ 77.01.12.П.004839.11.14 Дата 12. 11. 2014 г.  
На основании заявления № 04780 от 03.10.2014

Организация-изготовитель: ЗАО "Хантсман-НМГ"  
Адрес: Калужская область, г. Обнинск, Киевское шоссе, 110 км, пом. 2 (Россия)

Импортер (поставщик), получатель: ЗАО "Хантсман-НМГ"  
Адрес: 249032, Калужская область, г. Обнинск, Киевское шоссе, 110 (Россия)

Наименование продукции: Трехкомпонентные полиуретановые композиции "Полиплан 107 Террацо" и "Полиплан 108 Рапид" (Компонент 1 - водная эмульсия полиола, Компонент 2 - изоцианатный отвердитель на основе дифенилметандиизоцианата (МДИ), Компонент 3 - специальные сухие смеси на основе портландцемента и минеральных наполнителей полифракционного состава)

Продукция изготовлена в соответствии: с ТУ 5772-059-10861980-2009 "Трехкомпонентные полиуретановые композиции "Полиплан 107 Террацо" "Полиплан 108 Рапид"" с изм. 1

Перечень документов, представленных на экспертизу: ТУ 5772-059-10861980-2009 "Трехкомпонентные полиуретановые композиции "Полиплан 107 Террацо" "Полиплан 108 Рапид"" с изм. 1, этикетка, доверенность, регистрационные документы

Характеристика, ингредиентный состав продукции: Продукция представляет собой трехкомпонентную систему: Компонент 1 - водная эмульсия полиола; компонент 2 - изоцианатный отвердитель на основе дифенилметандиизоцианата (МДИ); компонент 3 - специальные сухие смеси на основе портландцемента и минеральных наполнителей полифракционного состава)

Рассмотрены протоколы (№, дата протокола, наименование организации (испытательной лаборатории, центра), проводящей испытания, аттестат аккредитации): протоколы ИЦ ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в городе Москве" (Аттестат аккредитации № ГСЭН.RU.ЦОА.021) №20766 17 от 07.10.2014 г., 20767 11, 20767 11 от 08.10.2014 г., ИЛЦ материалов, производств и товаров для детей при НЦЗД РАМН (аттестат аккредитации № РОСС.RU.0001.21AB21) №1411-01834ДА от 06.11.2014 г.

№ 058479

Гигиеническая характеристика продукции:

см. приложение

Область применения: Для монолитных полимерцементных покрытий, подверженных тяжелым эксплуатационным нагрузкам (абразивный износ высокой интенсивности, воздействие агрессивных сред, горячих жидкостей, пара) в общественных, жилых и производственных помещениях, в том числе в пищевых производствах, предприятиях общественного питания, помещениях медицинского назначения, предприятиях фармацевтической промышленности, детских садах и школах

Условия использования, хранения, транспортировки и меры безопасности: При производстве и применении соблюдение требований СП 2.2.2.1327-03, ТУ 5772-059-10861980-2009 изм.1, инструкции по применению. Мощность дозы излучения на поверхности перевозящего продукцию транспортного средства не должна превышать 1.0 мкЗв/ч (согласно п. 1.6 СанПиН 2.6.1.1281-03 "Санитарные правила по радиационной безопасности персонала и населения при транспортировании радиоактивных материалов(веществ)"

Информация, наносимая на этикетку: в соответствии с Едиными санитарно-эпидемиологическими и гигиеническими требованиями к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза проведена в соответствии с действующими Едиными санитарно-эпидемиологическими и гигиеническими требованиями к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) с использованием методов и методик, утверждённых в установленном порядке.

Продукция: Трехкомпонентные полиуретановые композиции "Полиплан 107 Терраццо" и "Полиплан 108 Рапид" (Компонент 1 - водная эмульсия полиола, Компонент 2 - изоцианатный отвердитель на основе дифенилметандиизоцианата (МДИ), Компонент 3 - специальные сухие смеси на основе портландцемента и минеральных наполнителей полифракционного состава) соответствует Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю).



Главный врач

(заместитель главного врача)

Заведующий отделом  
профилактической токсикологии

Эксперт (эксперты)



подпись

Сафонкина С.Г.

Иваненко А.В.

Ф.И.О.  
Сафонкина С.Г.

Завьялов Н.В.

Васильева Г. В.



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ  
В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ГОРОДЕ МОСКВЕ»**

129626, Москва, Графский пер. д. 4/9 тел. (495) 687 4035, факс (495) 687 4067

Свидетельство об аккредитации № 31-АК от 26.02.2010

Испытательный лабораторный центр: ГСЭН.RU.ЦОА.021, РОСС RU.0001.510895, DAkkS D-PL-14246-01-00

**ПРИЛОЖЕНИЕ  
К ЭКСПЕРТНОМУ ЗАКЛЮЧЕНИЮ**

№ 77.01.12.П.004839.11.14

Дата 12. 11. 2014 г.

Гигиеническая характеристика продукции:

**Вещества, показатели (факторы)**

Запах воздушной среды, баллы

Формальдегид, мг/м<sup>3</sup>

Изопропиловый спирт, мг/м<sup>3</sup>

Метиловый спирт, мг/м<sup>3</sup>

Бутилацетат, мг/м<sup>3</sup>

Этиленгликоль, мг/м<sup>3</sup>

Микробиологические показатели:

E.coli

S.aureus

Ps.aeruginosa

S.enteritidis

Эффективная удельная активность (Аэфф. м) природных радионуклидов (Бк/кг):

соответствует 1 классу строительных материалов.

При применении и производстве контроль воздуха рабочей зоны осуществлять по: 1,1'-метиленбис(4-изоцианатбензолу), кремний диоксиду(кварц), силикатсодержащей пыли (цемент), диоктилфталату

Продолжительный и повторяющийся контакт продукции с кожей и слизистой оболочкой может привести к раздражению.

При попадании в глаза вызывает раздражение. Пары продукции, в концентрациях превышающих ПДК для воздуха рабочей зоны раздражают верхние дыхательные пути и слизистые оболочки глаз.

Входящие в состав вещества, способны вызывать аллергические заболевания в производственных условиях( при вдыхании и контакте с кожей) . Пыль продукции, при длительном воздействии, обладает способностью вызывать фиброзный процесс легочной ткани(силикоз), оказывает раздражающее действие на слизистые оболочки глаз и органов дыхания, кожу.

**Фактическое значение**

0

менее 0.001

менее 0.01

менее 0.01

менее 0.001

менее 0.001

Не стимулирует рост

Не стимулирует рост

Не стимулирует рост

Не стимулирует рост

70,1

**Гигиенический норматив**

не более 2

0,01

0,2

0,5

0.1

0.3

Не должны стимулировать рост

Не должны стимулировать рост

Не должны стимулировать рост

Не должны стимулировать рост

не более 370



**Главный врач  
(заместитель главного врача)**

Заведующий отделом  
профилактической токсикологии

Эксперт (эксперты)



*С.Г. Сафонкина*  
подпись

Сафонкина С.Г.

*Иваненко А.В.*

Иваненко А.В.

Сафонкина С.Г.

Завьялов Н.В.

Васильева Г. В.