

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«НАУЧНЫЙ ЦЕНТР ЗДОРОВЬЯ ДЕТЕЙ»  
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР**  
105064 Москва, Малый Казенный пер., 5  
тел/факс 917 90 27  
ИНН 7736182930

аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.21AB21 действителен до 09.06.2015г.

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ  
№ 1411-01834ДА от 06.11.2014г.**

**Заявитель, адрес:** ЗАО "Хантсман-НМГ",  
Калужская область, г. Обнинск, Киевское шоссе, 110 км, пом. 2, Россия

**Наименование продукции:** 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 портланд-цемента и минеральных наполнителей полифракционного состава)

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

**Изготовитель, адрес:** ЗАО "Хантсман-НМГ",  
Калужская область, г. Обнинск, Киевское шоссе, 110 км, пом. 2, Россия

**Условия доставки:** *самодоставка*

**Дополнительные сведения:** -

**НД на продукцию:** ТУ 5772-059-10861980-2009

**НД регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку:**

Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) глава 2., раздел 5., приложение 5 Б., раздел 6, п.3.

**Средства измерения:** Анализатор жидкости Флюорат-02-1 №1264, свидетельство о поверке № АА 2166340 действительно до 17.07.15г.,

**Образец поступил в ИЛЦ:** 29 октября 2014г.

**Код образцов:** О29141834

**Испытания проведены на типовом образце:**

Трехкомпонентные полиуретановые композиции "Полиплан 107 Терраццо"

**Результаты испытаний:**

Модельная среда: воздушная. Насыщенность образцом 1,4 м <sup>2</sup> /м <sup>3</sup> ; воздухообмен 0.5 об./ч.; температура (20±2) <sup>0</sup> С,(40±2) <sup>0</sup> С, экспозиция 48 часов.				
Наименование показателя	Ед. изм.	Фактическое значение	Норматив	НД на методы испытаний
Запах	Балл	1	2	МУК 4.1/4.3.2038-05
Формальдегид	мг/м <sup>3</sup>	<0,005	0,01	МУК 4.1.1272-03

**Микробиологические показатели:**

НД на методы исследования	МУ 2.1.2.1829-04 Методические указания МИНЗДРАВ РОССИИ Москва 2004 «Санитарно-гигиеническая оценка полимерных и полимерсодержащих строительных материалов и конструкций, предназначенных для применения в строительстве жилых, общественных и промышленных зданий»
Нормативы качества	Не должны стимулировать рост микроорганизмов, в том числе патогенных E.coli, S.aureus, Ps.aeruginosa. S.enteritidis
Результат исследования	Не стимулирует рост микроорганизмов (E.coli, S.aureus, Ps.aeruginosa. S. enteritidis), в том числе патогенных (S.enteritidis)

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ:** Анализ результатов проведенных испытаний образцов показал соответствие Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) глава 2., раздел 5., приложение 5 Б., раздел 6, п.3.

Ответственный исполнитель:

Ведущий инженер

С.А. Барсукова

Руководитель  
испытательного лабораторного  
центра



Л.М. Текшева

Результаты исследования распространяются только на образцы, подвергнутые испытанию.  
Данный протокол не может быть частично или полностью перепечатан без письменного разрешения ИЛЦ.