

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«НАУЧНЫЙ ЦЕНТР ЗДОРОВЬЯ ДЕТЕЙ»
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ МЕДИЦИНСКИХ НАУК
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
№ 1402-0192 ДА от 20.02.2014г.**

Заявитель, адрес: ЗАО "Хантсман-НМГ", 249032,
Калужская область, г. Обнинск, Киевское шоссе, 110, Россия

Наименование продукции: Двухкомпонентная полиуретановая композиция
Полиплан марки 1001

Область применения: Для устройства наливных монолитных покрытий пола в производственных, жилых и общественных зданиях, в том числе в пищевых производствах, предприятиях общественного питания, помещениях медицинского назначения, предприятиях фармацевтической промышленности, детских садах и школах.

Изготовитель, адрес: ЗАО "Хантсман-НМГ", 249032,
Калужская область, г. Обнинск, Киевское шоссе, 110 км., пом. 2, Россия

Условия доставки: *самодоставка*

Дополнительные сведения:

НД на продукцию: -

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: Хроматограф газовый лабораторный серии "Кристалл-5000-1" зав.№3326-03, свидетельство о поверке №448/ /0032294 действительно до 06.03.14г.; хроматограф газовый Кристалл-2000М, ПИД зав.№4419,6232-2, свидетельство о поверке №448/0032291 действительно до 06.03.14г.; анализатор жидкости Флюорат-02-1 №1264, свидетельство о поверке №АА 2113074 действительно до 30.07.14г.

Код образцов: Я29140192

Образец поступил в ИЛЦ: 29 января 2014г.

Испытания проведены на фрагменте образца:

Двухкомпонентная полиуретановая композиция Полиплан марки 1001

Результаты испытаний:

Модельная среда: воздушная. Насыщенность образцом 0,4 м ² /м ³ ; воздухообмен 0.5 об./ч.; температура (20±2) ⁰ С,(40±2) ⁰ С, экспозиция 24 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 ³	<0,005	0,01	МУК 4.1.1272-03
Фенол	мг/м ³	<0,001	0,003	МУК 4.1.1271-03
Спирт метиловый	мг/м ³	<0,05	0,5	МР 01.022-07
Спирт изопропиловый	мг/м ³	<0,05	0,2	МР 01.022-07
Бутилацетат	мг/м ³	<0,05	0,1	МР 01.022-07
Напряженность электростатического поля	кВ/м	15,0	2,5	ГОСТ 12.1.045-84
При соблюдении необходимых условий применения, указанных в соответствующих инструкциях и технических условиях, материалы не являются источником выделения токсичных веществ в количествах, превышающих допустимые гигиенические уровни.				

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.

Ответственные исполнители:

Ведущий инженер
Руководитель
испытательного лабораторного
центра

С.А. Барсукова

Л.М. Текшева

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