

	
МОЗ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО УКРАЇНСЬКИЙ НАУКОВО-ДОСЛІДНИЙ ІНСТИТУТ МЕДИЦИНИ ТРАНСПОРТУ (ДП УКРНДІ МТ)	MoH, UKRAINE STATE ENTERPRISE UKRAINIAN RESEARCH INSTITUTE FOR MEDICINE OF TRANSPORT (SE UKRRI MT)
вул. Канатна, 92, м.Одеса, 65039 Тел. (048) 722-53-64; Тел./факс (048) 728-14-52 E-mail: medtrans2@rambler.ru, med_trans@ukr.net Web: http://www.medtrans.com.ua Код ЄДРПОУ 01898233	92, Kanatnaya str., Odessa, 65039 Phone (048) 722-53-64; Phone/Fax (048) 728-14-52 E-mail: medtrans2@rambler.ru, med_trans@ukr.net Web: http://www.medtrans.com.ua BNP CODE 01898233

28.04.21 № 440/16

ЕКСПЕРТНИЙ ВИСНОВОК

Об'єкт експертизи: Силіконова ґрунтувальна фарба Silikon-PutzGrund 118; Акрилова ґрунтувальна фарба Acryl-PutzGrund 117; Закріплююча ґрунтівка UniGrund; Ґрунтівка GipsGrund; Концентрат ґрунтівка GrundKonzentrat за ДСТУ Б В.2.7-233:2010 "Суміші будівельні рідкі модифіковані"

Код ДКПП: 20.30.12-50

Замовник: ТОВ ВКФ «МВА», м. Одеса, пров. Успенський 23, оф.1 т/ф 728-68-42, 728-68-47, Код ЄДРПОУ 30495628

Країна-виготовлювач, фірма-виробник: ТОВ ВКФ «МВА», м. Одеса, вул. Новікова, 2-а, Т/ф 728-18-99 728-68-47

Надані документи: заява від 22.04.2021 р., акт відбору зразків, опис та сертифікати виробника, ДСТУ Б В.2.7-233:2010 "Суміші будівельні рідкі модифіковані"

Мета експертизи: визначити відповідність наданої продукції вимогам ДСНП "Полімерні та полімервмісні матеріали, вироби і конструкції, що застосовуються у будівництві та виробництві меблів. Гігієнічні вимоги" (Наказ МОЗ України № 1139 від 29.12.2012, зареєстр. в Мініюсті України №87/22619 від 9.01.2013) за показниками безпеки.

Дата одержання зразків: 22.04.2021 р.

Дата проведення експертизи: з 22.04.2021 р. — 28.04.2021 р.

Експертиза проведена лабораторією промислової та екологічної токсикології ДП «Український НДІ медицини транспорту» МОЗ України, атестована Головною організацією метрологічної служби МОЗ України (Свідцтво про технічну компетентність № 080/20 від 10.11.2020 р.)

Характеристика і позначення зразка, що вимірювався: Для дослідження представлені зразки Силіконова ґрунтувальна фарба Silikon-PutzGrund 118; Акрилова ґрунтувальна фарба Acryl-PutzGrund 117; Закріплююча ґрунтівка UniGrund; Ґрунтівка GipsGrund; Концентрат ґрунтівка GrundKonzentrat по 0,4 кг

Експертний висновок дійсний на термін дії ДСТУ Б В.2.7-233:2010 "Суміші будівельні рідкі модифіковані" за умови незмінності складу ґрунтівок

РЕЗУЛЬТАТИ ЕКСПЕРТИЗИ

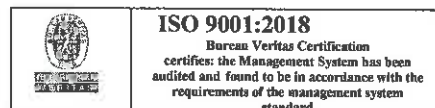
ОРГАНОЛЕПТИЧНІ ПОКАЗНИКИ

Обґрунтування програми досліджень, методи досліджень об'єкту експертизи: Дослідження проведені згідно з ДСНП "Полімерні та полімервмісні матеріали, вироби і конструкції, що застосовуються у будівництві та виробництві меблів. Гігієнічні вимоги".

Запах зразку не перевищує 1 балу. Після висихання – 0 балів.

ПОКАЗНИКИ БЕЗПЕКИ

Результати санітарно-хімічних досліджень: Умови проведення досліджень: при моделюванні в камерах процесів нанесення та експлуатації. Насиченість, температура при проведенні досліджень: насиченість до



1,0 м²/м³, температура 20 °С.

Таблиця 1. Санітарно-хімічні методи, застосовані у дослідженні

Компонент	Метод	Атмосферне повітря	Чутт., мг/м ³
		Джерело	
Формальдегід*	ФМ	РД 52.04.186-89 "Руководство по контролю загрязнения атмосферы.	0,003 *(0,001)
Стирол	ГРХ	РД 52.04.186-89 "Руководство по контролю загрязнения атмосферы.	0.001
Бутилакрилат	ГРХ	МВ № 22	0,003
Акрилонітрил	ГРХ	РД 52.04.186-89 "Руководство по контролю загрязнения атмосферы.	0.01
Бутилметакрилат	ГРХ	Методи визначення забруднюючих речовин у атмосферному повітрі населених міст (дод. №2 до списку ГДК № 3086-84 від 27.08.85. - С. 39-43	0,004
Метилметакрилат	ГРХ		0.003
Дибутилфталат	ГРХ		0,1

* додаткове концентрування

Таблиця 2. Міграція компонентів у атмосферне повітря (після висихання)

Компонент	Концентрація, мг/м ³	ГДКс.д.,
Силіконова ґрунтувальна фарба Silikon-PutzGrund 118		
Стирол	не визначено	0,002
Формальдегід	не визначено	0,003
Бутилакрилат	не визначено	0,0075
Бутилметакрилат	не визначено	0,02
Акрилонітрил	не визначено	0,03
Метилметакрилат	не визначено	0,01
Дибутилфталат	не визначено	0,1(ОБУВ)
Акрилова ґрунтувальна фарба Acryl-PutzGrund 117		
Стирол	не визначено	0,002
Формальдегід	не визначено	0,003
Бутилакрилат	не визначено	0,0075
Бутилметакрилат	не визначено	0,02
Акрилонітрил	не визначено	0,03
Метилметакрилат	не визначено	0,01
Дибутилфталат	не визначено	0,1(ОБУВ)
Закріплююча ґрунтівка UniGrund; ґрунтівка GipsGrund		
Стирол	не визначено	0,002
Формальдегід	не визначено	0,003
Бутилакрилат	не визначено	0,0075
Бутилметакрилат	не визначено	0,02
Акрилонітрил	не визначено	0,03
Метилметакрилат	не визначено	0,01
Дибутилфталат	не визначено	0,1(ОБУВ)
Концентрат ґрунтівка GrundKonzentrat		
Стирол	не визначено	0,002
Формальдегід	не визначено	0,003
Бутилакрилат	не визначено	0,0075
Бутилметакрилат	не визначено	0,02
Акрилонітрил	не визначено	0,03
Метилметакрилат	не визначено	0,01
Дибутилфталат	не визначено	0,1(ОБУВ)

Примітка: Результати вимірювань стосуються лише зразків, які підлягали дослідженню.

Результати токсикологічних досліджень: Дослідження проведені на білих безпородних щурах чоловічої статі масою 160-180 г та білих мишах масою 18-20 г у гострих експериментах. Місцево-подразнюючу дію визначали при нанесенні витяжок зі зразків виробів на вистрижений бік тварин; шкірну резорбцію визначали за хвостовою пробою; сенсibiliзацію - при внесенні вирішальної дози у вуха тварини. Результат визначали у порівнянні з контролем. Результати досліджень: наведені у табл. 3

Таблиця 3. Результати токсикологічних досліджень



ISO 9001:2018

Bureau Veritas Certification
certifies: the Management System has been
audited and found to be in accordance with the
requirements of the management system
standard

Назва матеріалу	Місцево-подразнююча дія	Шкірно-резорбтивна дія	Алергійна дія
Силіконова ґрунтувальна фарба Silikon-PutzGrund 118	відсутня	відсутня	відсутня
Акрилова ґрунтувальна фарба Acryl-PutzGrund 117	відсутня	відсутня	відсутня
Закріплююча ґрунтівка UniGrund	відсутня	відсутня	відсутня
Ґрунтівка GipsGrund	відсутня	відсутня	відсутня
Концентрат ґрунтівка GrundKonzentrat	відсутня	відсутня	відсутня

Примітка: Результати вимірювань стосуються лише зразків, які підлягали дослідженню.

ВИСНОВОК:

За результатами ідентифікації, розгляду наданих документів та проведених досліджень Силіконова ґрунтувальна фарба Silikon-PutzGrund 118; Акрилова ґрунтувальна фарба Acryl-PutzGrund 117; Закріплююча ґрунтівка UniGrund; Ґрунтівка GipsGrund; Концентрат ґрунтівка GrundKonzentrat за ДСТУ Б В.2.7-233:2010 "Суміші будівельні рідкі модифіковані" відповідають вимогам ДСНП "Полімерні та полімервмісні матеріали, вироби і конструкції, що застосовуються у будівництві та виробництві меблів. Гігієнічні вимоги" (Наказ МОЗ України № 1139 від 29.12.2012, зареєстр. в Мініюсті України №87/22619 від 9.01.2013) за показниками безпеки. Дозволяється реалізація через торговельну мережу, використання в будівництві, проведенні ремонтних робіт

Виконавці:

Зав. лабораторії промислової і екологічної токсикології, д.б.н.

Науковий співробітник

Директор ДП "УНДІ медицини транспорту" МОЗ України,
д.м.н., проф.

О.Г.Пихтєєва

С.Г.Міхалькова

А.І.Гоженко



ISO 9001:2018

Bureau Veritas Certification
certifies: the Management System has been
audited and found to be in accordance with the
requirements of the management system
standard