



МОЗ УКРАЇНИ
ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО
УКРАЇНСЬКИЙ
НАУКОВО-ДОСЛІДНИЙ ІНСТИТУТ
МЕДИЦИНИ ТРАНСПОРТУ
(ДП УКРНДІ МТ)

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

MoH, UKRAINE
STATE ENTERPRISE
UKRAINIAN
RESEARCH INSTITUTE FOR MEDICINE OF
TRANSPORT
(SE UKRRI MT)

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

28.03.2021 р. № 292/16

ЕКСПЕРТНИЙ ВИСНОВОК

Об'єкт експертизи: Декоративна рельєфна штукатурка Marmorino ТМ Maxima; Штукатурка фасадна з ефектом натурального каменю Travertino ТМ Maxima; Декоративне покриття з ефектом натурального каменю та бетону Art Beton ТМ Maxima за ТУ У 24.6-30495628-007:2006 «Покриття декоративні структурні» зі зміною №6

Сфера застосування: будівництво, оптова торгівля

Код ДКПП: 20.30.22

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

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

Надані документи: заява від 15.03.2021 р., акт відбору зразків, опис та сертифікати виробника, ТУ У 24.6-30495628-007:2006 «Покриття декоративні структурні» зі зміною №6

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: 15.03.2021 р.

Дата проведення експертизи: з 15.03.2021 р. — 22.03.2021 р.

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

Характеристика і позначення зразка, що вимірювався: Для дослідження представлені зразки Декоративна рельєфна штукатурка Marmorino ТМ Maxima; Штукатурка фасадна з ефектом натурального каменю Travertino ТМ Maxima; Декоративне покриття з ефектом натурального каменю та бетону Art Beton ТМ Maxima за ТУ У 24.6-30495628-007:2006 «Покриття декоративні структурні» зі зміною №6 по 0,4 кг

Експертний висновок дійсний на термін дії ТУ У 24.6-30495628-007:2006 «Покриття декоративні структурні» зі зміною №6

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.



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



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	
		Джерело	
Формальдегід*	ФМ	РД 52.04.186-89 "Руководство по контролю загрязнения атмосферы.	
Стирол	ГРХ	РД 52.04.186-89 "Руководство по контролю загрязнения атмосферы.	
Бутилакрилат	ГРХ	МВ № 22	
Акрилонітрил	ГРХ	РД 52.04.186-89 "Руководство по контролю загрязнения атмосферы.	
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	
Метилметакрилат	ГРХ		
Дибутилфталат	ГРХ		

* додаткове концентрування

Таблиця 2. Міграція компонентів у атмосферне повітря

Компонент	Концентрація, мг/м ³			ГДКс.д.,
	Marmorino TM Maxima	Travertino TM Maxima	Art Beton TM Maxima	
Стирол	не визначено	не визначено	не визначено	0,002
Формальдегід	не визначено	не визначено	не визначено	0,003
Бутилакрилат	не визначено	не визначено	не визначено	0,0075
Бутилметакрилат	не визначено	не визначено	не визначено	0,02
Акрилонітрил	0,005 ± 0,0006	0,004 ± 0,0006	0,004 ± 0,0006	0,03
Метилметакрилат	0,003 ± 0,0006	0,004 ± 0,0006	0,003 ± 0,0006	0,01
Дибутилфталат	не визначено	не визначено	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; сенсибілізацію - при внесенні вирішальної дози у вухо тварини. Результат визначали у порівнянні з контролем.

Результати досліджень: наведені у табл. 3

Таблиця 3. Результати токсикологічних досліджень

Назва матеріалу	Місцево-подразнююча дія	Шкірно-резорбтивна дія	Алергійна дія
Декоративна рельєфна штукатурка Marmorino TM Maxima	відсутня	відсутня	відсутня
Штукатурка фасадна з ефектом натурального каменю Travertino TM Maxima	відсутня	відсутня	відсутня
Декоративне покриття з ефектом натурального каменю та бетону Art Beton TM Maxima	відсутня	відсутня	відсутня

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

ВИСНОВОК:

За результатами ідентифікації, розгляду наданих документів та проведених досліджень Декоративна рельєфна штукатурка Marmorino TM Maxima; Штукатурка фасадна з ефектом натурального каменю Travertino TM Maxima; Декоративне покриття з ефектом натурального каменю та бетону Art Beton TM Maxima за ТУ У 24.6-30495628-007:2006 «Покриття декоративні структурні» зі зміною №6 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 Мінюсті 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.Пихтеєва

 С.Г.Міхалькова

 А.І.Гоженко

