



**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

29.03.2021 № 236/16

### ЕКСПЕРТНИЙ ВИСНОВОК

**Об'єкт експертизи:** Декоративне покриття з ефектом оксамиту Ottocento TM Maxima; Декоративне покриття з кварцевим піском та перламутром Dupla TM Maxima; Декоративне покриття з перламутровим ефектом та скляними мікросферами Galaxy TM Maxima; Декоративне покриття з ефектом мармуру Stucco Veneziano TM Maxima; Декоративне покриття з мерехтливим ефектом Arabesk TM Maxima за ТУ У 24.3-30495628-008:2006 «Покриття декоративні» зі зміною №12

**Сфера застосування:** будівництво, оптова торгівля

**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 15.03.2021 р., акт відбору зразків, опис та сертифікати виробника, ТУ У 24.3-30495628-008:2006 «Покриття декоративні» зі зміною №12

**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 Міністерстві 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 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 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 м<sup>2</sup>/м<sup>3</sup>, температура 20 °С.

Таблиця 1. Санітарно-хімічні методи, застосовані у дослідженні

Компонент	Метод	Атмосферне повітря	Чутт., мг/м <sup>3</sup>	
		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			0,004
Дибутилфталат	ГРХ			0,003
			0,1	

\*додаткове концентрування

Таблиця 2. Міграція компонентів у атмосферне повітря

Компонент	Концентрація, мг/м <sup>3</sup>			ГДКс.д.,
	Ottocento TM Maxima	Duna TM Maxima	Galaxy 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	0,005 ± 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)
	Stucco Veneziano TM Maxima	Arabesk TM Maxima		
Стирол	не визначено	не визначено		0,002
Формальдегід	не визначено	не визначено		0,003
Бутилакрилат	не визначено	не визначено		0,0075
Бутилметакрилат	не визначено	не визначено		0,02
Акрилонітрил	0,005 ± 0,0006	0,004 ± 0,0006		0,03
Метилметакрилат	0,003 ± 0,0006	0,005 ± 0,0006		0,01
Дибутилфталат	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

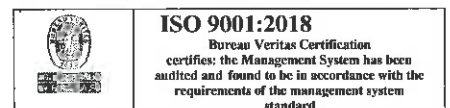
Таблиця 3. Результати токсикологічних досліджень

Назва матеріалу	Місцево-подразнююча дія	Шкірно-резорбтивна дія	Алергійна дія
Декоративне покриття з ефектом оксамиту Ottocento TM Maxima	відсутня	відсутня	відсутня
Декоративне покриття з кварцевим піском та перламутром Duna TM Maxima	відсутня	відсутня	відсутня
Декоративне покриття з перламутровим ефектом та скляними мікросферами Galaxy TM Maxima	відсутня	відсутня	відсутня
Декоративне покриття з ефектом мармуру Stucco Veneziano TM Maxima	відсутня	відсутня	відсутня
Декоративне покриття з мерехтливим ефектом Arabesk TM Maxima	відсутня	відсутня	відсутня

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

**ВИСНОВОК:**

За результатами ідентифікації, розгляду наданих документів та проведених досліджень Декоративне покриття з ефектом оксамиту Ottocento TM Maxima; Декоративне покриття з кварцевим піском та перламутром Duna TM Maxima; Декоративне покриття з перламутровим ефектом та скляними мікросферами Galaxy TM Maxima; Декоративне покриття з ефектом мармуру Stucco Veneziano TM Maxima; Декоративне покриття з мерехтливим ефектом Arabesk TM Maxima за ТУ У 24.3-30495628-008:2006 «Покриття декоративні» зі зміною №12 відповідають



**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

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.Пихтєєва  
  
С.Г.Міхалькова  
  
А.І.Гоженко

