



**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

02.07.2019 р. № 600/16

### ЕКСПЕРТНИЙ ВИСНОВОК

**Об'єкт експертизи:** Декоративне покриття Art Stone, декоративне покриття Art Stone Paste ( Nero Portoro, Rosso Verona, Sea Shell), декоративне покриття URBANIA Rust згідно з ТУ У 24.3-30495628-008:2006 «Покриття декоративні» зі зміною №10

**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 20.06.2019 р., акт відбору зразків, опис та сертифікати виробника, ТУ У 24.3-30495628-008: 2006 «Покриття декоративні» зі зміною №9

**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 Мінюсті України №87/22619 від 9.01.2013) за показниками безпеки.

**Дата одержання зразків:** 20.06.2019 р.

**Дата проведення вимірювання:** 20.06.2019 — 26.06.2019 р.

**Дослідження проведені** лабораторією промислової та екологічної токсикології ДП «Український НДІ медицини транспорту» МОЗ України, атестована Головною організацією метрологічної служби МОЗ України (Свідоцтво про технічну компетентність № 011/17 від 28.12.2017 р.)

**Характеристика і позначення зразка, що вимірювався:** Для дослідження представлені зразки лакофарбових матеріалів Декоративне покриття Art Stone, декоративне покриття Art Stone Paste ( Nero Portoro, Rosso Verona, Sea Shell), декоративне покриття URBANIA Rust по 0,4 кг

**Експертний висновок дійсний** на термін дії ТУ У 24.3-30495628-008: 2006 «Покриття декоративні» зі зміною №10.

### 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 2 балів. 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 м<sup>2</sup>/м<sup>3</sup>, температура 20 °С.

МІСТЕРСТВО  
НАУКОВО-ДОСЛІДНИЙ  
ЦЕНТР



**ISO 9001:2015**  
Bureau Veritas Certification  
certifies: the Management System has been

Таблиця 1. Санітарно-хімічні методи, застосовані у дослідженні

Компонент	Метод	Назва НД на метод	Чутт., мг/м <sup>3</sup>
Формальдегід	ФМ	РД 52.04.186-89 "Руководство по контролю загрязнения атмосферы."	0,001*
Стирол	ГРХ		0,001
Акрилонітрил	ГРХ		0,01
Бутилакрилат	ГРХ	МВ № 22	0,003
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

Компонент	Концентрація, мг/м <sup>3</sup>			ГДКс.д.,
	Art Stone	Art Stone Paste	URBANIA Rust	
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	0,008 ± 0,001	0,010 ± 0,001	0,010 ± 0,001	0,03
Метилметакрилат	0,003 ± 0,0006	0,003 ± 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 пробкою; сенсibiliзацію — 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
Art Stone	відсутня	слабка	відсутня
Art Stone Paste	відсутня	слабка	відсутня
URBANIA Rust	відсутня	слабка	відсутня

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

## ВИСНОВОК:

За результатами ідентифікації, розгляду наданих документів та проведених досліджень Декоративне покриття Art Stone, декоративне покриття Art Stone Paste ( Nero Portoro, Rosso Verona, Sea Shell), декоративне покриття URBANIA Rust за ТУ У 24.3-30495628-008:2006 «Покриття декоративні» зі зміною №10 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

В.о. директора ДП "УНДІ медицини транспорту"  
МОЗ України, к.б.н.

*[Signature]*  
О.Г.Пихтеева  
С.Г.Міхалькова



ISO 9001:2015  
Bureau Veritas Certification  
certifies: the Management System has been  
audited and found to be in accordance with the