



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

вул. Канатна, 92, м.Одеса, 65039  
Тел. (050) 5620522  
E-mail: 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  
Тел. (050) 5620522  
E-mail: med\_trans@ukr.net  
Web: http://www.medtrans.com.ua  
BNP CODE 01898233

10.07.2024 р. № 1004/16

### ЕКСПЕРТНИЙ ВИСНОВОК

**Об'єкт експертизи:** Декоративне покриття Mirage Matt, Декоративне покриття ILLUSION Crystal Matt, Декоративне покриття ILLUSION Exterior, Декоративне покриття Persia Light Matt, Декоративне покриття Persia Light Pearl, Декоративне покриття Stucco Art, Декоративне покриття Sahara Matt, Декоративне покриття Gelo, Декоративне покриття Corrosia» (Rust, Patina, Stannum, Latten, Brass i Bronze) згідно з ТУ У 24.3-30495628-008:2006 «Покриття декоративні» зі зміною №15

**Код за ДКПП:** 20.30.12-50

**Сфера застосування та реалізації об'єкта експертизи:** будівництво, оптова торгівля

**Замовник:** ТОВ ВКФ «МВА», Україна, 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», Україна, м. Одеса, вул. Новікова, 2-а, Т/ф 728-18-99, 728-68-47

**Підстава для проведення експертизи:** лист-заява від 01.07.2024 р. з відміткою про відбір зразків, ТУ У 24.3-30495628-008:2006 «Покриття декоративні» зі зміною №15

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

**Дата одержання зразка:** 01.07.2024 — 10.07.2024 рр.

**Характеристика і позначення зразка, що вимірювався:** Для дослідження представлені зразки Mirage Matt, Декоративне покриття ILLUSION Crystal Matt, Декоративне покриття ILLUSION Exterior, Декоративне покриття Persia Light Matt, Декоративне покриття Persia Light Pearl, Декоративне покриття Stucco Art, Декоративне покриття Sahara Matt, Декоративне покриття Gelo, Декоративне покриття Corrosia» по 400 мл

**Дослідження проведено** лабораторією промислової та екологічної токсикології, атестовану у складі лабораторного центру ДП «Український НДІ медицини транспорту» МОЗ України Головною організацією метрологічної служби МОЗ України (Свідоцтво про технічну компетентність № 080/20 від 10.11.2020 р.)

**Експертний висновок дійсний на термін дії** ТУ У 24.3-30495628-008:2006 «Покриття декоративні» зі зміною №15

### 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 експлуатації. Насиченість, температура при проведенні досліджень: насиченість до 1,0 м<sup>2</sup>/м<sup>3</sup>, температура 20 °C.

Таблиця 1. Санітарно-хімічні методи, застосовані у дослідженні

Компонент	Метод	Атмосферне повітря	Чутт., мг/м <sup>3</sup>
Формальдегід*	ФМ		0,003 * (0,001)
Акрилонітрил	ГРХ	РД 52.04.186	0,01
Стирол	ГРХ		0,001
Бутилакрилат	ГРХ	МВ № 22	0,003
Бутилметакрилат	ГРХ	Методи визначення забруднюючих речовин у атмосферному повітрі населених міст	0,004
Метилметакрилат	ГРХ	(дод. №2 до списку ГДК № 3086)	0,003
Дибутилфталат	ГРХ		0,1

\* додаткове концентрування

Таблиця 2. Міграція компонентів у атмосферне повітря після повного висихання покриття

Компонент	Концентрація, мг/м <sup>3</sup>		ГДКс.д., мг/м <sup>3</sup>
	Mirage Matt	ILLUSION Crystal Matt	
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	не визначено	не визначено	0,03
Метилметакрилат	не визначено	не визначено	0,01
Дибутилфталат	не визначено	не визначено	0,1 (ОБУВ)
	ILLUSION Exterior	Persia Light Matt	
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	не визначено	не визначено	0,03
Метилметакрилат	не визначено	не визначено	0,01
Дибутилфталат	не визначено	не визначено	0,1 (ОБУВ)
	Persia Light Pearl	Stucco Art	
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	не визначено	не визначено	0,03
Метилметакрилат	не визначено	не визначено	0,01
Дибутилфталат	не визначено	не визначено	0,1 (ОБУВ)
	Sahara Matt	Gelo	
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	не визначено	не визначено	0,03
Метилметакрилат	не визначено	не визначено	0,01
Дибутилфталат	не визначено	не визначено	0,1 (ОБУВ)
	<b>«Corrosia»</b>		
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)



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

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

**Результати токсикологічних досліджень:** Дослідження проведено на білих безпородних щурах чоловічої статі масою 160-180 г та білих миших масою 18-20 г у гострих експериментах. Місцево-подразнюючу дію визначали при нанесенні витяжок зі зразків виробів на вистриженій бік тварин; шкіру 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 Mirage Matt	відсутня	відсутня	відсутня
Декоративне покриття ILLUSION Crystal Matt	відсутня	відсутня	відсутня
Декоративне покриття ILLUSION Exterior	відсутня	відсутня	відсутня
Декоративне покриття Persia Light Matt	відсутня	відсутня	відсутня
Декоративне покриття Persia Light Pearl	відсутня	відсутня	відсутня
Декоративне покриття Stucco Art	відсутня	відсутня	відсутня
Декоративне покриття Sahara Matt	відсутня	відсутня	відсутня
Декоративне покриття Gelo	відсутня	відсутня	відсутня
Декоративне покриття Cortosia»	відсутня	відсутня	відсутня

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

### ВИСНОВОК:

За результатами ідентифікації, розгляду наданих документів та проведених досліджень Декоративне покриття Mirage Matt, Декоративне покриття ILLUSION Crystal Matt, Декоративне покриття ILLUSION Exterior, Декоративне покриття Persia Light Matt, Декоративне покриття Persia Light Pearl, Декоративне покриття Stucco Art, Декоративне покриття Sahara Matt, Декоративне покриття Gelo, Декоративне покриття Cortosia» (Rust, Patina, Stannum, Latte, Brass i Bronze) згідно з ТУ У 24.3-30495628-008:2006 «Покриття декоративні» зі зміною №15 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 Міністри України №87/22619 від 9.01.2013) за показниками безпеки. Дозволяється реалізація через торговельну мережу, використання в будівництві, проведені ремонтних робіт

#### Виконавці:

Провідний науковий співробітник, д.о.н.



Олена ПИХТЕЄВА

Дмитро БОЛЬШОЙ

Анатолій ГОЖЕНКО

Провідний науковий співробітник, к.б.н.

Директор ДП "УНДІ медицини транспорту"

МОЗ України, д.м.н., проф.



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

