



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

вул. Канатна, 92, м.Одеса, 65039
Тел. (050) 562 05 22;
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
Phone (050) 562 05 22;
E-mail: med_trans@ukr.net
Web: http://www.medtrans.com.ua
BNP CODE 01898233

10.07.2024 р. № 1005/16

ЕКСПЕРТНИЙ ВИСНОВОК

Об'єкт експертизи: Кварц-грунт Quartz Primer Nero Siloxane, Грунт Decor Primer згідно з ТУ У 24.6-30495628-005-2003 «Грунтовки: кварц-грунт силіконовий «С-18»; кварц-грунти «Д-17»; «СП -17»; Кварц-грунт «СП-17» беж; «СП-18»; Грунтовка «Beton-Kontakt»; Д-19 «QUARZ –PRIMER», Quartz Primer Silicone; («Omega»); Modem-Quarzgrund; кварцева фасадна фарба Modem-Quarzfassad; ґрунти адгезійні ELEMENT Decor, «Fondo di Quarzo»; «Fondo di Quarzo NERO»; Грунт адгезійний з кварцевим наповнювачем Quartz Primer TM Maxima; ґрунт «TESORO PRIMER»; Quartz Primer Nero; Quartz Primer Nero Silicone; MODEM creative Quartzprimer NERO; ґрунт «DEKOR PRIMER»; ґрунт – фібра «Д-21»; структурні фарби: структурні кварцеві фарби «Д-217»; «Д-217» (база Transparent); структурна фасадна фарба «Modem- Quarzfassad»; структурна кварцева фарба «TEXTURA»; структурна фарба «Modem Gasbetonbeschichtung »; структурна кварцева фарба «СП-217»; Структурна силіконова кварцева фарба «СП-218»; структурна фарба «Modem Gasbetonbeschichtung MIX»; структурна силіконова кварцова фарба «С-218»; структурна силіконова фарба «Modem Silikongasbeton»; структурна фарба «Д-221» фібраеластична; фарби: фарба декоративна «PAPYRUS»; фарба універсальна фасадна «Д-220» зі зміною №11

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 24.6-30495628-005-2003 «Грунтовки: кварц-грунт силіконовий «С-18»; кварц-грунти «Д-17»; «СП -17»; Кварц-грунт «СП-17» беж; «СП-18»; Грунтовка «Beton-Kontakt»; Д-19 «QUARZ –PRIMER», Quartz Primer Silicone; («Omega»); Modem-Quarzgrund; кварцева фасадна фарба Modem-Quarzfassad; ґрунти адгезійні ELEMENT Decor, «Fondo di Quarzo»; «Fondo di Quarzo NERO»; Грунт адгезійний з кварцевим наповнювачем Quartz Primer TM Maxima; ґрунт «TESORO PRIMER»; Quartz Primer Nero; Quartz Primer Nero Silicone; MODEM creative Quartzprimer NERO; ґрунт «DEKOR PRIMER»; ґрунт – фібра «Д-21»; структурні фарби: структурні кварцеві фарби «Д-217»; «Д-217» (база Transparent); структурна фасадна фарба «Modem- Quarzfassad»; структурна кварцева фарба «TEXTURA»; структурна фарба «Modem Gasbetonbeschichtung »; структурна кварцева фарба «СП-217»; Структурна силіконова кварцева фарба «СП-218»; структурна фарба «Modem Gasbetonbeschichtung MIX»; структурна силіконова кварцова фарба «С-218»; структурна силіконова фарба «Modem Silikongasbeton»; структурна фарба «Д-221» фібраеластична; фарби: фарба декоративна «PAPYRUS»; фарба універсальна фасадна «Д-220» зі зміною №11

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 зразка: 01.07.2024 р.

Дата проведення вимірювання: з 01.07.2024 — 10.07.2024 рр.

Характеристика і позначення зразка, що вимірювався: Для дослідження представлені зразки Структурна, водо-дисперсійна фарба на акриловій основі для зовнішніх та внутрішніх робіт StrukturFarbe, Структурна, водо-дисперсійна фарба на силіконовій основі для зовнішніх та внутрішніх робіт StrukturFarbe Silikon, Рельєфна, водо-дисперсійна силікон-модифікована фарба на акриловій основі підсилена волокнами для зовнішніх та внутрішніх робіт ReliefFarbe по 400 мл



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

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 експлуатації. Насиченість, температура при проведенні досліджень: насиченість до $1,0 \text{ м}^2/\text{м}^3$, температура $20 \text{ }^\circ\text{C}$.

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." | Чутт., мг/м ³ |
| Акрилонітрил | ГРХ | | 0,003 * |
| Стирол | ГРХ | | (0,001) |
| Бутилакрилат | ГРХ | МВ № 22 | 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) | 0,001 |
| Метилметакрилат | ГРХ | | 0,003 |
| Дибутилфталат | ГРХ | | 0,003 |
| | | | 0,1 |

* додаткове концентрування

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

| Компонент | Концентрація, мг/м ³ | ГДКс.д., мг/м ³ |
|---|---------------------------------|----------------------------|
| Кварц-грунт Quartz Primer Nero Siloxane | | |
| 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) |
| Грунт Decor Primer | | |
| 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 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 | Алергічна дія |
|---|-------------------------|------------------------|---------------|
| Кварц-грунт Quartz Primer Nero Siloxane | відсутня | відсутня | відсутня |
| Грунт Decor Primer | відсутня | відсутня | відсутня |

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

ВИСНОВОК:

За результатами ідентифікації, розгляду наданих документів та проведених Кварц-грунт Quartz Primer Nero Siloxane, Грунт Decor Primer згідно з ТУ У 24.6-30495628-005-2003 «Грунтовки: кварц-грунт силіконовий «С-18»; кварц-грунти «Д-17»; «СП -17»; Кварц-грунт «СП-17» беж; «СП-18»; Грунтовка «Beton-Kontakt»; Д-19 «QUARZ –PRIMER», Quartz Primer Silicone; («Omega»); Modem-Quarzgrund; кварцева фасадна фарба Modem-Quarzfassad; ґрунти адгезійні ELEMENT Decor, «Fondo di Quarzo»; «Fondo di Quarzo NERO»; Грунт адгезійний з кварцевим наповнювачем Quartz Primer TM Maxima; ґрунт «TESORO PRIMER»; Quartz Primer Nero; Quartz Primer Nero Silicone; MODEM creative Quartzprimer NERO; ґрунт «DEKOR PRIMER»; ґрунт –фібра «Д-21»; структурні фарби: структурні кварцеві фарби «Д-217»; «Д-217» (база Transparent); структурна фасадна фарба «Modem- Quarzfassad»; структурна кварцева фарба «TEXTURA»; структурна фарба «Modem Gasbetonbeschichtung »; структурна кварцева фарба «СП-217»; Структурна силіконова кварцева фарба «СП-218»; структурна фарба «Modem Gasbetonbeschichtung MIX»; структурна силіконова кварцова фарба «С-218»; структурна силіконова фарба «Modem Silikongasbeton»; структурна фарба «Д-221» фібраеластична; фарби: фарба декоративна «PAPYRUS»; фарба універсальна фасадна «Д-220» зі зміною №11 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:

Провідний науковий співробітник, д.б.н.

Провідний науковий співробітник, к.б.н.

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



Олена ПИХТЄЄВА

Дмитро БОЛЬШОЙ

Анатолій ГОЖЕНКО



