



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Тюменской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Тюменской области»)
Холодильная, 57, Тюмень, 625027; Телефон (3452) 56-79-90, (3452) 56-79-91, (3452) 56-79-92
Тел/факс (3452) 20-50-06; e-mail: tocgsen@fguz-tyumen.ru; [http:// www.fguz-tyumen.ru](http://www.fguz-tyumen.ru)
ОКПО 74757016 ОГРН 1057200617759 ИНН/КПП 7203158959/720301001



УТВЕРЖДАЮ

Главный врач (заместитель) ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Тюменской области»

А.Я.Фольмер

№ 6128 /Т

«*мдез*» 2021 г.

г. Тюмень

Экспертное заключение

о соответствии (несоответствии) зданий, территории, строений, сооружений, помещений, оборудования, транспортных средств и других подобных объектов, используемых юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями для осуществления своей деятельности требованиям государственных санитарно-эпидемиологических правил.

1. Наименование услуги: Экспертиза продукции: ПВХ профили для оконных и дверных блоков.
2. Заявитель: ООО «ЭксПроф» Юридический адрес: 625061, г. Тюмень, ул. Производственная 25; ИНН 7204034755, ОГРН 1027200808183.
3. Получатель: ООО «ЭксПроф» Юридический адрес: 625061, г. Тюмень, ул. Производственная 25; ИНН 7204034755, ОГРН 1027200808183.
4. Нормативные документы, используемые экспертами при проведении экспертизы: Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) Утвержденные Решением Комиссии Таможенного союза от 28 мая 2010 года №299, Глава II Раздел 6. Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели.
5. Санитарно-эпидемиологической экспертизой установлено: ПВХпрофили выпускается по ГОСТ 30673-2013 «Профили поливинилхлоридные для оконных и дверных блоков. Технические условия» способом экструзии из композиции на основе непластифицированного поливинилхлорида.

Для проведения экспертизы представлены следующие документы:

-Заявка о проведении экспертизы №115046 от 07.04.2021 г.;

-Протокол лабораторных испытаний Испытательной лаборатории (центра) ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Тюменской области» №12997 от 29.04.2021 г. (Аттестат аккредитации №РОСС RU.0001.510119);

- Экспертное заключение по результатам лабораторных испытаний №12997 от 29.04.2021 г.

- Протокол лабораторных испытаний Испытательной лаборатории (центра) ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области» №4147 от 11.03.2021 г. (Аттестат аккредитации №РА.RU.510117);

- Экспертное заключение по результатам лабораторных исследований ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области» №2-02-05-07/000726 от 11.03.2021.

Базовый (первичный) материал: материал (сырье) для экструдирования профилей с композицией, установленной в технической документации изготовителя, в виде гранул или порошка без добавления повторно используемого или утилизированного поливинилхлорида. Вторичный материал: используемый для экструзионной переработки материал, свободный от примесей и следов деструкции, полученный из не пригодных к использованию профилей собственного производства или полученный путем дробления бывших в эксплуатации или не использовавшихся в течение длительного времени профилей или оконных (дверных) блоков, не подвергавшихся существенному воздействию окружающей среды.

По условиям эксплуатации (стойкости к климатическим воздействиям) главные профили подразделяют на изделия универсального - I (У), морозостойкого - II (М), теплостойкого - III (Т) и нормального IV (Н) типов исполнения.

Образцы ПВХ профилей для оконных и дверных блоков исследовали в 2-х температурных режимах (20 и 40° С) на уровень запаха воздушной среды, напряженность электростатического поля и физико-химическими методами на выделение в воздушную среду следующих веществ: формальдегида, дибутилфталата, диоктилфталата, хлористого водорода, что соответствует Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) Утвержденными Решением Комиссии Таможенного союза от 28 мая 2010 года №299, Глава II Раздел 6. Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели.

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований	Средства измерения (наименование, тип, марка, номер св-ва о поверке, срок действия)
1.	Напряженность электростатического поля	кВ/м	4,7	Не более 15	МУК 4.1/4.3.1485-03	Измеритель напряженности электростатического поля СТ-01 зав.№020701 №свидетельства о поверке 2532978/714/3 до 16.12.2021
2.	Формальдегид 20 С ⁰	мг/м ³	Менее 0,01	Не более 0,01	РД 52.04.823-2015	Спектрофотометр «ЮНИКО 1201», зав. № WP 0607080 свидетельство о поверке № 2124268/4200/1 до 02.12.2021 г.
3.	Формальдегид 40 С ⁰	мг/м ³	Менее 0,01	Не более 0,01	РД 52.04.823-2015	
4.	Дибутилфталат 20 С ⁰	мг/м ³	Менее 0,05	Не более 0,1	МУК 4.1.3168-14	Хроматограф газовый «МАЭСТРО ГХ 7820» зав. № RU002810МА свидетельство о поверке № 2122531/4200/1 до 31.08.2021 г.
5.	Дибутилфталат 40 С ⁰	мг/м ³	Менее 0,05	Не более 0,1	МУК 4.1.3168-14	
6.	Диоктилфталат 20 С ⁰	мг/м ³	Менее 0,05	Не более 0,1	МУК 4.1.3168-14	
7.	Диоктилфталат 40 С ⁰	мг/м ³	Менее 0,05	Не более 0,1	МУК 4.1.3168-14	

В результате исследований превышений гигиенических нормативов не установлено. Исследования проведены в соответствии с утвержденными методиками МУК 4.1/4.3.1485-03, РД 52.04.823-2015, МУК 4.1.3168-14 аккредитованным испытательным лабораторным центром: ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Тюменской области» (Аттестат аккредитации №РОСС RU.0001.510119).

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований	Средства измерения (наименование, тип, марка, номер св-ва о поверке, срок действия)
1.	Уровень запаха воздушной среды 20 С ⁰	балл	0	2	МУ 2.1.2.1829-04	
2.	Уровень запаха воздушной среды 40 С ⁰	балл	0	2	МУ 2.1.2.1829-04	
3.	Хлористый водород 20 С ⁰	мг/м ³	Менее 0,04	0,1	РД 52.04.793-14	Калориметр фотоэлектрический КФК-2МП Свидетельство о поверке №458092 до 26.03.2021
4.	Хлористый водород 40 С ⁰	мг/м ³	Менее 0,04	0,1	РД 52.04.793-14	

В результате исследований превышений гигиенических нормативов не установлено. Исследования проведены в соответствии с утвержденными методиками МУ 2.1.2.1829-04, РД 52.04.793-14 аккредитованным испытательным лабораторным центром: ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области» (Аттестат аккредитации №РА.RU.510117).

На каждый главный профиль должна быть нанесена разборчивая маркировка не более чем через каждые 1000 мм по всей длине профиля. Маркировку следует наносить на поверхности профилей таким образом, чтобы обеспечивалась возможность ее визуального контроля. Вспомогательные и доборные профили допускается маркировать на упаковке.

Маркировка профиля должна быть водостойкой, четко различимой и содержать:

- название торговой марки производителя;
- ссылку на ГОСТ 30673;
- информацию о том, применяется или нет вторичный материал;
- код изготовителя, позволяющий восстановить происхождение изделия.

В маркировку могут быть включены следующие факультативные данные:

- вид/код профиля;
- отметка о подтверждении соответствия.

На каждую упаковку (пачку, паллету, поддон) профилей прикрепляют водостойкую этикетку с маркировкой, которая должна включать в себя:

- условное обозначение профиля;
- количество профилей (шт.);
- длину профилей (м);
- дату упаковки;
- номер упаковщика (приемщика).

Заключение:

На основании экспертизы представленных документов, проведенных исследований продукции – ПВХ профили для оконных и дверных блоков соответствуют Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) Утвержденным Решением Комиссии Таможенного союза от 28 мая 2010 года №299, Глава II Раздел Раздел 6. Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели..

Врач по общей гигиене



В.К. Зырянов