

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
РЕСПУБЛИКАНСКОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
«НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР ГИГИЕНЫ»
(Государственное предприятие «НПЦГ»)

Научно-методический испытательный отдел
(НМИО) республиканского унитарного
предприятия «Научно-практический
центр гигиены»
Адрес: 220012, г. Минск, ул. Академическая, 8
Тел. +375 (17) 320 13 74, факс +375 (17) 379 04 65

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель директора по научной
работе республиканского унитарного
предприятия «Научно-практический
центр гигиены»

М.П.
« 26 » февраля 2021 г.

Е.В. Дроздова



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 0115/1873/10-02

образца плиты пенополистирольной экструдированной XPS ТЕХНОПЛЕКС 1180×580×50-L ТУ У
В.22.2-32944149-099:2017 изм № 1,2, произведенного ООО «ЗАВОД «СВИТОНДЕЙЛ», Украина,
Днепропетровская обл., 51901, г. Каменское, ул. Торговельная, 2, представленного
ИООО «Кровельный завод ТехноНИКОЛЬ», 213760, Республика Беларусь, Могилевская область,
г. Осиповичи, ул. Чапаева 11, ком. 19.

Регистрационный (входящий) номер НМИО, дата: от 27.01.2021 № 0115/580.

Заявление Заказчика (номер, дата): б/н.

Номер, дата договора/контракта, заключенного с Заказчиком: договор от 27.01.2021 № 273.

Количество испытанных образцов: 1.

Начало и окончание испытаний: 12.02.2021 – 24.02.2021.

Акт отбора образцов: ООО «ЗАВОД «СВИТОНДЕЙЛ» акт отбора образцов продукции от 19
января 2021 г. б/н. Отбор образцов произвел начальник лаборатории Дурыгина Н.В.

Государственное предприятие «НПЦГ» не несет ответственности за отбор образцов, а
также за правильность и достоверность информации, представленной Заказчиком в части
отбора образцов и идентификации партии продукции.

ТНПА, устанавливающие методы испытаний:

- определение формальдегида - газохроматографическим методом. МУ по определению
вредных веществ в объектах окружающей среды. Сб. Вып.1. Минск, 1993. № 266.

- определение стиролов, ксилолов, толуола - газохроматографическим методом.
МР № 01.023-07 Газохроматографическое определение гексана, гептана, бензола, толуола,
этилбензола, м-,о-,п-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, α-метилстирола,
бензальдегида в воздухе из замкнутого объема, содержащего материалы различного состава.

Точность измерений и использованное оборудование соответствует требованиям
методик проведения испытаний.

Информация о применяемых средствах измерений, испытательном оборудовании
представляется по требованию заказчика.

Описание образца:

Образец №1 (580/10-02/19/3) – плита пенополистирольная экструдированная XPS ТЕХНОПЛЕКС 1180×580×50-L ТУ У В.22.2-32944149-099:2017 изм № 1,2. Согласно акта отбора образцов продукции от 19 января 2021 г. б/н ООО «ЗАВОД «СВИТОНДЕЙЛ»: дата изготовления 03.12.2020, номер партии 1897/1/3. Образец произведен ООО «ЗАВОД «СВИТОНДЕЙЛ», Украина, Днепропетровская обл., 51901, г. Каменское, ул. Торговельная, 2, представлен ИООО «Кровельный завод ТехноНИКОЛЬ», 213760, Республика Беларусь, Могилевская область, г. Осиповичи, ул. Чапаева 11, ком. 19.

Условия проведения испытаний (условия окружающей среды): температура 20-22 °С, влажность 40-41 %, атмосферное давление 740-752 мм рт. ст.

Результаты испытаний

Наименование показателя	Единицы измерения	Условия моделирования (модельная среда, температура, насыщенность, время экспозиции)	ТНПА на метод испытаний	Результаты Испытаний образца № 1
Формальдегид	мг/м ³	воздух 60 °С, 1,0 м ² /м ³ , 24 часа	МУ № 266	н.о.
Стирол	мг/м ³	воздух 60 °С, 1,0 м ² /м ³ , 24 часа	МР № 01.023-07	н.о.
Ксилолы	мг/м ³	воздух 60 °С, 1,0 м ² /м ³ , 24 часа	МР № 01.023-07	н.о.
Толуол	мг/м ³	воздух 60 °С, 1,0 м ² /м ³ , 24 часа	МР № 01.023-07	н.о.

Примечание: «н.о.» – не обнаружено: меньше нижней границы диапазона измерений; в соответствии с методикой(-ами) нижняя граница диапазона измерений составляет: формальдегид – 0,002 мг/м³, стирола – 0,001 мг/м³, ксилолы – 0,005 мг/м³, толуол – 0,05 мг/м³.

Результаты испытаний относятся к испытанному образцу.

Подписи исполнителей:

Заведующий лабораторией
хроматографических исследований

 Т.П. Крымская

Ответственный исполнитель
химик лаборатории хроматографических исследований

 /Е.В. Шить

Воспроизведение Протокола испытаний возможно только в полном объеме.

Протокол испытаний составлен в 3-х экземплярах:

2 (два) экземпляра – Заказчику;

1 (один) экземпляр – государственному предприятию «НПЦГ».