ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ СТРОИТЕЛЬНОЙ, ПРОМЫШЛЕННОЙ, РАДИОЭЛЕКТРОННОЙ И БЫТОВОЙ ПРОДУКЦИИ
АЛМАТИНСКИЙ ФИЛИАЛ
АО "НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ЭКСПЕРТИЗЫ И СЕРТИФИКАЦИИ"
050035, г. Алматы, Ауэзовский район, мкр. 8, дом 83, корпус 2, 3
Аттестат аккредитации № KZ.T.02.0498 от "18" июня 2020 г.

«ҰЛТТЫҚ САРАПТАМА ОРТАЛЫҒЫ» АҚ ... ФИЛИАЛЫ ... 131000001496 ... Банкі" АҚ ... КНП 859, КБЕ 16 ... Қазақстан Республика ... 050035, Алматы қ., №8 ы-в, ... тел: ... 039156@nacks.kz ... KZ.T.02.0498 ... TESTING ... 20 ... ж

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 2572/С ПБ от "30" сентября 2024 г.

Основание для испытаний	Акт отбора образцов ОПС Алматинского филиала АО "НаЦЭкС" от "12" сентября 2024 г.
Вид испытаний	Сертификационные испытания
Наименование продукции*	Изделия теплоизоляционные из вспененного каучука "MISOT-Flex": ST-TB, ST-RL
Фирма, страна-изготовитель*	ТОО "IT&M", Республика Казахстан
Заказчик*	ТОО "IT&M", (БИН 890 740 000 018)
(наименование, адрес,)	г. Алматы, Алмалинский р-н, ул. Желтоксан, д.25
Количество представленных образцов продукции**	Трубки толщиной 6 мм, диам. 22 мм - 2шт.м по 2 м Пластина толщиной 19 мм, шириной 1000 мм - 2шт. по 2 м
НД на продукцию	СТ 890740000018-ТОО-01-2023
Место проведения испытаний	ИЛ СПРиБП кабинет №4А
Дата поступления образцов	13.09.2022 г.
Сроки проведения испытаний:	16.09.2022 г. - 30.09.2022 г.
Условия проведения испытаний	температура 20 °С относительная влажность 67 % атмосферное давление 692,3 мм.рт.ст.

Результаты испытаний:

Наименование показателей, единица измерения, НД на методы испытании	Нормы по НД	Фактические значения
1	2	3
Требования по пожарной безопасности Группа горючести строительных материалов ГОСТ 30244-94 °С	Строительные материалы подразделяют в зависимости от значений: - температуры дымовых газов для: - Г1 ≤135 °С; - Г2 ≤235 °С; - Г3 ≤450 °С; - Г4 >450 °С.	124 °С
%	- степени повреждения по длине: - Г1 ≤65%; - Г2 ≤85%; - Г3 >85%; - Г4 >85%.	28%
%	- степени повреждения по массе: - Г1 ≤20%; - Г2 ≤50%; - Г3 ≤50%; - Г4 >50%.	15%
сек	- продолжительности самостоятельного горения: - Г1 = 0 - Г2 ≤30 сек - Г3 ≤300 сек - Г4 >300 сек	Самостоятельное горение отсутствует

Наименование показателей, единица измерения, НД на методы испытании	Нормы по НД	Фактические значения
1	2	3
Требования по пожарной безопасности Воспламеняемость строительных материалов, кВт/м^2 ГОСТ 30402-96	Горючие строительные материалы в зависимости от величины критической поверхностной плотности теплового потока (КППТП) [кВт/м^2] подразделяют на три группы воспламеняемости В1, В2, В3. При классификации должны соблюдаться следующие условия: - для В1 - 35 < КППТП - для В2 - 20 < КППТП < 35. - для В3 - КППТП < 20.	В2 25 кВт/м^2
Группа дымообразующей способности, м^2·кг$^{-1}$ ГОСТ 12.1.044-2018	Различают три группы материала -с малой дымообразующей способностью коэффициент дымообразования до 50 м^2 · кг$^{-1}$ включ.; -с умеренной дымообразующей способностью коэффициент дымооброзования св. 50 до 500 м^2 · кг$^{-1}$ включ.; -с высокой дымообразующей способностью коэффициент дымооброзования св. 500 м^2 · кг$^{-1}$.	Д3 795,5 м^2/кг.
Токсичность продуктов горения г·м$^{-3}$ ГОСТ 12.1.044-2018	Горючие строительные материалы в зависимости от показателя токсичности продуктов горения подразделяют на 4 группы (Т1, Т2, Т3, Т4): - чрезвычайно опасные - до 13 г·м$^{-3}$; - высокоопасные - 13-40 г·м$^{-3}$; - умеренноопасные - 40-120 г·м$^{-3}$; - малоопасные - свыше 120 г·м$^{-3}$.	Т2 H_{GL50} = 77,2 г·м$^{-3}$

Примечание: Изделия теплоизоляционные из вспененного каучука "MISOT-Flex": ST-TB, ST-RL имеет следующие показатели пожароопасности:
- группа горючести - Г1 слабогорючие;
- группа воспламеняемости В2 - умеренновоспламеняемые;
- группа дымообразующей способности Д3 - с высокой дымообразующей способностью;
- группа токсичности продуктов горения Т2 - умеренноопасные;

(Примечание: * - данные предоставленные заказчиком;
** - указываются, предоставленные заказчиком).

1 Вне области аккредитации указывается стандарт организации применяемый для идентификации.

2 Графа один заполнена в соответствии СТ РК 1.5

И.о. начальника ИЛ СПРиБП _____ Т.А.Сериков

Ответственные исполнители:

Специалист 1 категории ИЛ _____ Е.С.Рахимдилдинов

Протокол оформил:

Зав. сектором ИЛ _____ Н.И. Сарыева

ҰЛТТЫҚ САРАПТАУ ЖӘНЕ СЕРТИФИКАТТАУ ОРТАЛЫҚ-ӨНІМДЕРДІҢ ҚАУІПСІЗДІГІ ЖӨНІНДЕГІ ҰЛТТЫҚ ОРТАЛЫҚ
БСН 001241000396
ИИК KZ[illegible]001731000001496
"Қазақстан Халық Банкі" АҚ
БСК [illegible]KZKX, КНП 859, КБЕ 16
Қазақстан Республикасы, 050035, Алматы қ., №8 ы-а, 83 үй
тел.: 303 91 56, e-mail: 3039156@nacoks.kz
«____» _____ 20____ ж.

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям! Перепечатка протокола без разрешения испытательной лаборатории строительной, промышленной, радиоэлектронной и бытовой продукции, НЕ ДОПУСКАЕТСЯ!