

ТАБЛИЦА ИСПЫТАНИЙ К ПРОТОКОЛУ № 2-075-18

Наименование образца: Пленки рулонные пароизоляционные и ветро-влагозащитные полимерные ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА, марка ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА БАРЬЕР 4.0 пароизоляционная

Назначение: для применения в качестве защиты теплоизолирующих материалов и строительных конструкций всех видов от проникновения ветра, пара, выпадения и впитывания конденсата (росы); в качестве защитных укрытий, гидроизолирующей прослойки в цементных стяжках при устройстве полов по бетонным, земляным и иным влагопроницаемым основаниям в цокольных, подвальных перекрытиях и во влажных помещениях

Дата отбора образца: 28.12.2018

Условия моделирования испытаний:

- Исследовалась паровоздушная среда из герметично закрытой термостатированной камеры с помещенным в нее образцом при комнатной температуре - проба 075СХТ/1; при температуре 40 °С – проба 075СХТ/2; кратность воздухообмена 1,0 об/час, насыщенность 0,5 м²/м³, экспозиция – 1 сутки (статический режим);
- Индекс токсичности определяли на клеточном тест-объекте (сперма быка) на анализаторе изображений АТ-05. Вытяжка для определения индекса токсичности: соотношение Р:V = 30:100 г/см³; экспозиция 24 час при (40±2)°С – проба 075СХТ/3.

Используемое оборудование:

№	Наименование, заводской номер, инвентарный номер	Аттестат аккредитации и срок действия	Год ввода в эксплуатацию
1.	Хроматограф газовый аналитический Цвет-500М, ПИД, ТИД; зав.№51, инв. №2002	Св.№242/10315-2018 до 24.12.2019	2014
2.	Колориметр фотоэлектрический концентрационный КФК-2; зав.№8812096, инв.№2003	св.№0008282 до 23.01.2019	1999
3.	Комплекс аппаратно-программный для медицинских исследований на базе хроматографа «Хроматэк-Кристалл-5000-1» зав.№2506, инв. №2022	св.№242/3232-2018 до 21.05.2019	2013
4.	Анализатор изображений АТ-05, зав.№254, инв.№2023	св.№0030530 до 12.03.2020	2014
5.	Весы AND HR-100AZG, зав.№6A7705582, инв.№2031	св.№356 до 06.09.2019	2017
6.	Весы AUW220D, зав.№№D450011952, инв.№ 2020	св.№0101498 до 12.06.2019	2013
7.	Камера климатическая СМ10/40-250 СФ, зав.№007/1879, инв. 2029,	атт.436-3864-2018 до 01.08.2019	2017
8.	Аспиратор ротационный АПВ-4-12/220-40АПВ-4, зав.№105, инв.№2032	св.№127791 до 26.07.2019	2017

Результаты испытаний:

№ п/п	Определяемые показатели	Ед-цы измерения	Значение и допуск показателя «не более»	НД на метод испытания	Код образца	Результаты испытаний
1	2	3	4	5	6	7
1.	Уровень специфического запаха	балл	2	МУ 2.1.2.1829-04	075СХТ/1 075СХТ/2	1 1
2.	Формальдегид	мг/м ³	0,01	ГОСТ 30255-2014	075СХТ/1 075СХТ/2	< 0,003 < 0,003
3.	Ацетальдегид	мг/м ³	0,01	МУК 4.1.3170-14	075СХТ/1 075СХТ/2	< 0,005 < 0,005
4.	Спирт изопропиловый	мг/м ³	0,2	ГОСТ Р ИСО 16017-1-2007	075СХТ/1 075СХТ/2	< 0,001 < 0,001