

Испытательная лаборатория ООО «Центр Тест Сервис»

Юридический адрес: 129626, г. Москва, ул. Староалексеевская, д. 5, помещение 217

Места осуществления деятельности: 129626, г. Москва, ул. Староалексеевская, д.5., помещение 217
107150, г. Москва, проезд Подбельского 4-й, д. 3, стр. 2, помещение 2
107150, г. Москва, проезд Подбельского 4-й, д. 3, стр. 2, помещение 27

Тел.: +7 (495) 640-11-92 Факс: +7 (495) 640-11-92 e-mail: il@test-servise.ru



Центр Тест Сервис
Центр Сертификации



«Утверждаю»

Руководитель

ИЛ ООО «Центр Тест Сервис»

С.А.Костомаров

18 мая 2021 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 76 от 18.05.2021г.

Объект испытаний	Нетканый материал, строительный льняной утеплитель, Состав: 85% — льняное волокно, 15% — полиэфирное волокно
Изготовитель	ООО «ТермоЛайн» 141260, Московская область, г.о. Пушкинский, рп Правдинский, ул. Матросова, зд. Казарма, ком.4
Заказчик испытаний	Общество с ограниченной ответственностью «ТермоЛайн» 141260, Московская область, г.о. Пушкинский, рп Правдинский, ул. Матросова, зд. Казарма, ком.4
Начало испытаний	6 мая 2021 г.
Окончание испытаний	18 мая 2021 г.
Сопроводительная документация	Направление №6524-ПИ от 30 апреля 2021 г.
Вид испытаний	Испытания по показателям

Наименование объекта испытаний:

Нетканый материал, строительный льняной утеплитель,
Состав: 85% — льняное волокно, 15% — полиэфирное волокно

Изготовитель:

ООО «ТермоЛайн»
141260, Московская область, г.о. Пушкинский, рп Правдинский, ул. Матросова, зд. Казарма, ком.4

Заказчик испытаний:

Общество с ограниченной ответственностью «ТермоЛайн»
141260, Московская область, г.о. Пушкинский, рп Правдинский, ул. Матросова, зд. Казарма, ком.4

Описание продукции:**Дата получения образцов:**

4 мая 2021 г.

Сопроводительная документация:

Направление №6524-ПИ от 30 апреля 2021 г.

Дата проведения испытаний:

6 мая 2021 г. - 18 мая 2021 г.

Место (а) проведения испытаний:

129626, г. Москва, ул. Староалексеевская, д. 5, помещения 256, 257

Нормативная документация о безопасности продукции:

ТР ТС 017/11 "О безопасности продукции легкой промышленности"

Нормативная документация на методы испытаний:

МУК 4.1.598-96 «Методические указания по газохроматографическому определению ароматических, серосодержащих, галогенсодержащих веществ, метанола, ацетона и ацетонитрила в атмосферном воздухе»
РД 52.04.823-2015 "Массовая концентрация формальдегида в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений фотометрическим методом с ацетилацетоном"

Климатические условия при проведении испытаний:

Влажность воздуха – 63-67%
Температура воздуха - 18-22°C

Используемые средства измерения

№	Наименование, заводской номер, инвентаризационный номер	Дата очередной поверки (калибровки), аттестации
1	Барометр-анероид контрольный М67, зав. № 456, 48-СИ	14.08.2021
2	Весы аналитические AXIS AGN200, зав. № 2337, 30-СИ	28.04.2021
3	Водяная баня TW2.02, зав. № 1330095, № ИО-13	28.01.2022
4	Водяная баня TW2.02, зав. № 1410008, № ИО-12	28.01.2022
5	Гигрометр психрометрический ВИТ-1, зав. № 19, 66-СИ	13.01.2023
6	Гигрометр психрометрический ВИТ-2, зав. № 41, 126-СИ	22.05.2021
7	Гигрометр психрометрический ВИТ-2, зав. № 41, 33-СИ	13.01.2023
8	Климатическая камера СМ 10/40-120 СФ, зав. № 007/969, № ИО-9	28.01.2022
9	Набор граммовых гирь, зав. № 840, 64-СИ	22.07.2021
10	Ротаметр 1,679, зав. № 17.05.56, 62/3-СИ	17.06.2021
11	Ротаметр 1,679, зав. № 17.05.70, 62/1-СИ	17.06.2021
12	Ротаметр 20,679, зав. № 17.05.11, 62/4-СИ	17.06.2021
13	Ротаметр 20,679, зав. № 17.05.66, 62/2-СИ	17.06.2021
14	Секундомер механический, СОСпр-26-2-000, зав. № 0961, 21-СИ	29.06.2021
15	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-2, зав. № 249, 7-СИ	27.11.2021
16	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01-«ЗОМЗ», зав. № 1270533, 1-СИ	21.07.2022
17	Хроматограф «Кристаллюкс-4000М», детектор ПИД, зав. № 1626, 12-СИ	14.05.2021

Результаты испытаний

Контролируемый показатель	Единицы измерений	Методы испытаний	Норма по НД	Фактическое значение
1	2	3	4	5
Фенол ()	мг/м3	МУК 4.1.598-96	не более 0,003	менее 0,001
Формальдегид ()	мг/м3	РД 52.04.823-2015	не более 0,003	менее 0,002

Примечание:

Данный протокол распространяется только на образцы, подвергнутые этим испытаниям.

Запрещается полное или частичное копирование, перепечатка протокола испытаний без разрешения лаборатории.

* - «менее {...}» обозначает, что результат ниже предела определения данной нормативной документации на метод испытаний.

