



Wellton AcouTherm®

Термоакустический флизелин



Описание продукта и область применения

Wellton AcouTherm® (термоакустический флизелин - ТАФ) – инновационный, высокотехнологичный материал, изготавливаемый по иглопробивной нетканой технологии.

Используется в качестве подложки под все виды декоративных покрытий для дополнительной тепло- и звукоизоляции и выравнивания поверхностей перед последующей оклейкой внутренних стен и потолков жилых и нежилых помещений, общественных зданий и сооружений всех категорий любыми видами обоев, включая стеклообои, малярные стеклохолсты и малярный флизелин.

Тип

Полотно из синтетических и двухкомпонентных волокон, соединённых между собой иглопробивным способом без использования связующего.

Свойства

- ▶ экологически чистый материал;
- ▶ не содержит ПВХ;
- ▶ используемое при производстве волокно сертифицировано Oeko-tex Standard 100 и относится к Классу 1 (товары для детей до 3-х лет);
- ▶ соответствует нормативам и требованиям Главы II. Раздел 6. «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели» Единых санитарно-эпидемиологических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) утверждённых Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. №299;
- ▶ пожаробезопасный материал (Г1, В2, Д2, Т2);
- ▶ сокращает сроки проведения работ;
- ▶ наклеивается на поверхности без предварительной финишной обработки и выравнивания (на ровный штукатурный слой);
- ▶ устраняет мелкие неровности и дефекты поверхностей до 1,5-2 мм;
- ▶ легко клеится во внутренних углах, плотно прилегая к поверхностям;
- ▶ экономически выгоднее привычных обособленных звукоизоляционных и теплоизоляционных материалов;
- ▶ обладает равномерным белым цветом, не меняющим оттенок наклеиваемых поверх него обоев;
- ▶ создаёт дополнительную тепло- и звукоизоляцию помещений;
- ▶ материал с идеальной паропроницаемостью для естественного воздухо- и влагообмена, препятствующего появлению грибка и плесени;
- ▶ не подвержен деформациям при намокании и высыхании;
- ▶ не теряет упругость, быстро восстанавливает форму после внешних воздействий, в отличие от аналогов;
- ▶ обладает длительным периодом эксплуатации с периодической заменой финишного покрытия (многократное использование);
- ▶ однородный однослойный материал, при необходимости снимается с поверхностей без остатка.

Упаковка

Рулон шириной 1 м, длиной 15 м, намотанный на плотную картонную втулку и упакованный в термоусадочную полиэтиленовую плёнку.

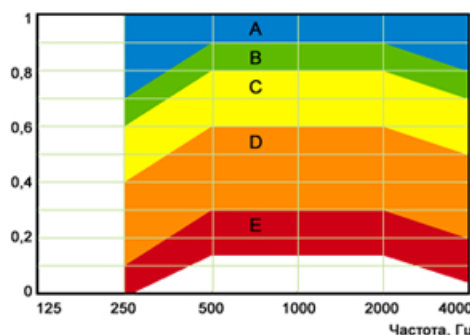
Упаковка снабжена прямоугольной товарной этикеткой и круглыми торцевыми этикетками.

Состав

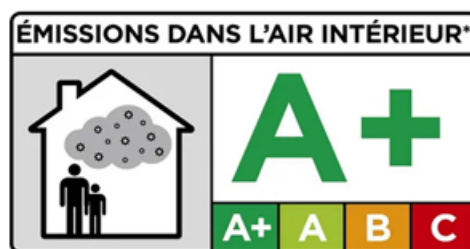
Двухкомпонентные синтетические и пэт-волокна.

Технические параметры

- ▶ Плотность: 190 г/м².
- ▶ Толщина: 1,86 мм.
- ▶ Прочность на растяжение:
 - MD (машинное продольное направление): 6850 Н/м;
 - CD (поперечное направление): 7300 Н/м.
- ▶ Удлинение (пластическая деформация материала):
 - MD – 56%;
 - CD – 73%.
- ▶ Абсорбционная способность: 800 %.
- ▶ Термическое сопротивление, R: 0,106 м²*К/Вт.
- ▶ Звукопоглощение α Sabine: 0,20 (поглощает 20% звуковой энергии).



- ▶ Содержание вредных летучих органических веществ: класс A+ (материалы с самым незначительным выделением в воздух летучих веществ, незначительная эмиссия, согласно Émissions dans l'air intérieur, декрет N 2011-321 от 23.03.2011).





Wellton AcouTherm®

Термоакустический флизелин

Способ применения

Предварительно подготовьте поверхность для наклейки: трещины, выбоины и выступающие дефекты более 2 мм устраните, пористую поверхность обработайте укрепляющей грунтовкой глубокого проникновения Oscar.

Отмерьте и отрежьте полотно ТАФ Wellton AcouTherm® по высоте стен или длине потолка по большей из его сторон с запасом в 3 см. Отрезы должны быть перпендикулярны боковой поверхности полотен. Нанесите специальный клей Wellton AcouTherm® FIX на подготовленную поверхность с помощью малярного валика для водных ЛКМ с нитяным ворсом (длина ворса – 8-12 мм) или аппаратом безвоздушного распыления.

Параметры для безвоздушного распыления:

- ▶ рабочее давление аппарата: 130-140 bar;
- ▶ тип и размер форсунки: HEA 417;
- ▶ подача насоса: 2 л/мин.

Последовательно наносите клей не более чем на 1-1,5 ширины полотна приклеиваемого материала.

Приклейте заготовленное первое полотно ТАФ Wellton AcouTherm® на поверхность стены, соблюдая вертикальность (по уровню или отвесу), или на поверхность потолка, начиная от одной из длинных сторон.

При наклеивании ТАФ Wellton AcouTherm® на стены (вертикальные поверхности) полотна следует приклеивать встык к примыканию потолка и стены (сверху), отрезая излишки внизу стены у пола, если потолок параллелен полу и не имеет фигурных элементов, расположенных в различных плоскостях. При наличии потолков с фигурными элементами, расположенными в различных плоскостях, полотна ТАФ Wellton AcouTherm® следует нарезать с запасом, учитывая конфигурации этих потолочных элементов, с последующим подрезанием полотен у пола и потолка (по конфигурации потолочных элементов).

При наклеивании ТАФ Wellton AcouTherm® на потолки (горизонтальные поверхности) полотна следует приклеивать встык к примыканию потолка и стены у окна/окон и/или напротив входной двери в помещение, отрезая излишки на противоположном крае оклеиваемой поверхности.

Пригладьте ТАФ Wellton AcouTherm® пластиковым шпателем для обоев. Подрежьте ТАФ Wellton AcouTherm® у потолка (при фигурной линии потолка) и пола или в местах примыкания коротких сторон потолка к стенам с помощью ножа и шпателя или ножниц. Следующее полотно ТАФ Wellton AcouTherm® приклейте встык.

Нанесение на приклеенные полотна ТАФ Wellton AcouTherm® любых видов обоев и холстов производить не ранее 24 часов после наклейки. Время высыхания приклеенного ТАФ Wellton AcouTherm® может быть увеличено в зависимости от температуры и влажности в помещении.

Условия применения

Минимально допустимая температура приклеивания ТАФ Wellton AcouTherm®: +5°C для температуры подложки и окружающего воздуха. При температуре +20±2°C и относительной влажности воздуха 65% через 24 часа покрытие становится сухим, и поверх него может наноситься другое покрытие. Покрытие полностью высыхает приблизительно через 2-3 дня. При более низкой температуре (+5°C - +15°C) и большей влажности воздуха (более 70%) время сушки необходимо увеличивать.

Гарантийный срок годности

Срок годности не ограничен.

Условия и срок хранения

Для хранения в помещении должна быть установлена оптимальная температура от +5°C до +20°C. При хранении следует избегать мест с повышенной влажностью. Wellton AcouTherm® необходимо хранить в защищенном от воздействия прямых солнечных лучей месте.

Срок хранения в заводской упаковке не ограничен.

Указания по безопасности

Использовать только по назначению. Хранить в недоступном для детей месте.

Очистка инструментов

Инструменты промыть водой сразу после использования, не допуская засыхания остатков клея на инструментах.

Утилизация

Сдавать на повторную переработку только упаковочную полиэтиленовую пленку и бумажные товарные этикетки. Неиспользованные остатки материала утилизировать как бытовой мусор.

Технические консультации

Если вы имеете дело с ситуациями, не упомянутыми в данном техническом описании, следует обратиться к нам или нашим сотрудникам на местах. Мы с удовольствием предоставим вам подробную консультацию с учётом специфики конкретной ситуации.

Бесплатный телефон Горячей линии по России 8-800-200-07-03 (с 09:00 до 17:00 мск).

Электронный адрес для обращений: zapros@alaxar.ru.



Wellton AcouTherm®

Термоакустический флизелин

Произведено на основании

ТУ 17.24.11-010-67984431-2021.

Производитель

ООО «Оскар Восток».

Юридический адрес: Россия, 140005, Московская обл.,
г. Люберцы, ул. Кирова, д. 20 А, этаж 1, помещение 3, комната
107.

Все изложенные показатели качества и рекомендации верны для температуры окружающей среды $+20^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$ и относительной влажности воздуха $60\% \pm 10\%$. В других условиях технические характеристики материала могут отличаться от указанных. Кроме технического описания при работе с материалом следует руководствоваться соответствующими строительными нормами и правилами РФ.

Изготовитель не несёт ответственности за несоблюдение технологии при работе с материалом, а также за его применение в целях и условиях, не предусмотренных настоящим техническим описанием.