Техническое описание

Wellton OSCAR КРЕПЫШ Colours

Малярный стеклохолст

Описание продукта и область применения

Малярный стеклохолст (ТМ Wellton, Oscar, Крепыш, PUFAS, Colours) – это нетканый химически связанный материал из стекловолокон, являющийся армирующим и отделочным материалом с однородной и однослойной структурой, исключающей возможность расслоения. Выпускается в широком диапазоне плотностей: от 25 г/м^2 до 50 г/м^2.

Применяется в качестве армирующего материала для защиты штукатурных и шпатлёвочных слоёв от деформаций и растрескиваний, в качестве армирующей подложки под любые виды обоев, а также в качестве финишного материала под покраску с одновременным армированием лакокрасочного слоя и защиты его от появления нитевидных трещин.

Тип

Полотно с основой из рубленого стекловолокна, соединённого между собой полимерным связующим.

Свойства

- экологически чистый материал, производимый из натуральных ингредиентов;
- паропроницаемый, сохраняет естественный воздухо и влагообмен;
- не вызывает аллергии;
- не способствует образованию грибка и плесени;
- пожаробезопасный материал класса КМ1, не поддерживает горение и не распространяет пламя по поверхности;
- не накапливает статического электричества и не притягивает пыль;
- надёжно армирует поверхности стен и потолков, защищая от появления нитевидных трещин;
- материал под покраску, не требующий обязательного шпатлевания;
- сохраняет линейные размеры, не подвержен растяжению или усадке;
- обладает равномерной впитывающей способностью и гладкой поверхностью, допускающей многократное перекрашивание;
- сертифицирован для внутренней отделки жилых и нежилых помещений, общественных зданий и сооружений всех категорий, в т.ч.: детских, дошкольных, школьных, научных, лечебно-профилактических, санаторно-курортных учреждений, домов отдыха, домов инвалидов и престарелых, больниц, поликлиник и иных медицинских учреждений, гостиниц и иных объектов размещения, общежитий, аэропортов, ж/д вокзалов, кинотеатров, театров, музеев, предприятий торговли, общественного питания и пищевой промышленности, спортивных сооружений всех типов.

Упаковка

Малярный стеклохолст ТМ Wellton, Oscar, Крепыш, PUFAS, Colours фасуется в рулоны стандартной шириной 1 метр ±0,1 см и длиной от 25 метров до 100 метров ±1,5%. Наибольший объём стеклохолста выпускается в рулонах с длиной 50 метров.

Для защиты кромок малярного стеклохолста от повреждений при хранении и транспортировке торцы рулонов снабжаются картонными «венцами» и торцевыми этикетками с указанием плотности материала, ширины и длины рулона и артикула.

В редких случаях допускается наличие не более одной склейки полотен в рулоне.

Состав

Стекловолокно, связующий химический состав.

Технические параметры

- Тип стекловолокна: Е-стекло.
- Средний диаметр волокна: 10 мкм.
- Средняя длина волокна: 10 мм.
- Содержание стекловолокна в диапазоне: от 69% до 75% (±1,5%).
- Содержание связующего вещества в диапазоне: от 25% до 31% (±1,5%).
- Вес квадратного метра (плотность) в диапазоне: от 25 г/м^2 до 50 г/м^2 (±15 г/м^2).
- Толщина полотна в диапазоне: от 0,23 мм до 0,41 мм (±5%).
- Белизна (по CIE): 100% (±10%).
- Впитываемость (по DIN EN 20535): менее 30 г/м^2.
- Прочность при растяжении в диапазоне:
  - в продольном (машинном) направлении: от 120 Н/50 мм до 256 Н/50 мм.;
  - в поперечном направлении: от 80 Н/50 мм до 160 Н/50 мм.
- Воздухопроницаемость в диапазоне: от 4800 л/м^2 × сек. до 8000 л/м^2 × сек.
- Ширина рулона: 1,0 м (±0,01м).
- Длина рулона в диапазоне: от 25 пог.м до 100 пог.м (±1,5%).

Условия применения

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

ООО «ОСКАР ВОСТОК»
Россия, 140153, Московская область, г.о. Раменский, с. Быково, ул. Колхозная, стр. 18А
Бесплатная горячая линия технической поддержки продуктов 8-800-200-07-03

Wellton OSCAR КРЕПЫШ Colours

Малярный стеклохолст

Способ применения

Предварительно подготовьте поверхность для наклеивания: трещины и выбоины зашпатлюйте, поверхность загрунтуйте укрепляющей грунтовкой глубокого проникновения Oscar или аналогичным по составу раствором грунтовки. Дождитесь высыхания грунтовочного слоя.

Отмерьте и отрежьте полотна малярного стеклохолста по высоте стен или по длинной стороне потолка, перпендикулярной окнам, с запасом в 5 см.

Нанесите специальный готовый к применению клей Oscar для стеклотканевых обоев и малярных стеклохолстов или аналог на подготовленную поверхность ручным (малярный валик, кисть) или механизированным способом (аппарат безвоздушного нанесения).

Лицевая сторона малярного стеклохолста всегда обращена внутрь рулона. Не допускается наклеивания полотен без учёта лицевой и изнаночной стороны.

Приклейте предварительно отмеренное полотно малярного стеклохолста на вертикальную поверхность по отвесу/уровню, или соблюдая параллельность со стороной потолка, перпендикулярной естественному источнику света (окнам).

Следующее полотно малярного стеклохолста приклеивайте встык или внахлёст с одновременным прорезом двух полотен и удалением излишков.

Приглаживайте приклеенные полотна малярного стеклохолста пластиковым шпателем с закруглёнными углами для обоев.

Подрежьте полотна малярного стеклохолста по краю стены или потолка с помощью ножа, прижимая полотно к поверхности широким шпателем.

Избегайте сквозняков и попадания прямых солнечных лучей на оклеиваемую поверхность. Шпатлевание, окраску или другую финишную отделку малярного стеклохолста производить не ранее 24 часов после наклеивания. В зависимости от укрывистости краски рекомендуется наносить не менее двух слоёв краски с межслойным интервалом не менее 12 часов.

В качестве альтернативы используйте специальную ультрастойкую латексную краску Oscar для стеклохолста, которая при нанесении полностью перекрывает стекловолоконную структуру стеклохолста без шпатлевания и ошкуривания и обеспечивает финишное окрашивание в выбранный цвет.

Важные замечания по применению

ВНИМАНИЕ! Для окрашивания малярного стеклохолста используйте только ручной малярный инструмент (малярный валик, кисть). Любые виды механизированных способов окрашивания запрещены.

ВНИМАНИЕ! Во избежание потери армирующих и защитных свойств малярного стеклохолста не допускается его наклеивание с применением различных строительных смесей и растворов, включая все виды и типы шпатлёвок, а также с использованием клея ПВА. Для наклеивания малярного стеклохолста следует использовать только специальный готовый к применению латексный клей Oscar.

Гарантийный срок годности

Срок годности не ограничен.

Условия и срок хранения

Для хранения в помещении должна быть установлена оптимальная температура от +5°С до +20°С. При хранении следует избегать мест с повышенной влажностью. Малярный стеклохолст необходимо хранить в защищённом 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.

При работе с малярным стеклохолстом используйте, при необходимости, средства индивидуальной защиты глаз, кожи рук, органов дыхания и спецодежду.

Очистка инструментов

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

Утилизация

Сдавать на повторную переработку только упаковочную полиэтиленовую плёнку 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

ООО «ОСКАР ВОСТОК»
Россия, 140153, Московская область, г.о. Раменский, с. Быково, ул. Колхозная, стр. 18А
Бесплатная горячая линия технической поддержки продуктов 8-800-200-07-03

Welltex OSCAR КРЕПЫШ Colours

Малярный стеклохолст

Произведено на основании

ТУ 23.14.12-001-67984431-2019.

Производитель

ООО «ОСКАР ВОСТОК».

Юридический адрес: Россия, 140153, Московская область, г.о. Раменский, с. Быково, ул. Колхозная, стр. 18А.

Все изложенные показатели качества и рекомендации верны для температуры окружающей среды +20°С±2°С и относительной влажности воздуха 60%±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.

ООО «ОСКАР ВОСТОК»
Россия, 140153, Московская область, г.о. Раменский, с. Быково, ул. Колхозная, стр. 18А
Бесплатная горячая линия технической поддержки продуктов 8-800-200-07-03