



Сервис-Комплект

Негорючие Отделочные Материалы

196105, Санкт-Петербург, Уткин пр., дом № 15, литер Е

Тел.: (812) 326-38-81 Тел./факс: (812) 334-42-27

www.serviskomplekt.ru

serviskomplekt@mail.ru

zakaz@serviskomplekt.ru

Серия отделочных панелей

ЭСКАПЛАТ™

Инструкция по монтажу



Инструкция по монтажу

ИНСТРУКЦИЯ

ПО ХРАНЕНИЮ, МОНТАЖУ И ОБРАБОТКЕ НЕГОРЮЧИХ ДЕКОРИРОВАННЫХ ОТДЕЛОЧНЫХ ПАНЕЛЕЙ «ЭСКАПЛАТ™ НГ». (НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА)

1. Применение декоративных панелей «ЭСКАПЛАТ НГ» с акриловым покрытием на основе СМЛ Премиум.

1.1 Декорированные панели с акриловым покрытием на основе СМЛ Премиум применяются в качестве отделочного материала в условиях промышленного и гражданского строительства.

1.2. Нанесение покрытия производится по **ТУ ТУ 5772-001-30657111-2012** промышленным способом.

1.3. Нанесение покрытия на СМЛ Премиум производится по гладкой стороне,

1.4. Цвет покрытия может быть однотонным – по шкале **RAL, CAPAROL, Tikkurila** или **NCS**, с рисунком структуры различных пород древесины, с рисунком «мрамора» или рисунком «техно» различных оттенков.

1.5. Установка панелей для наружной отделки зданий различного функционального назначения (вентилируемые фасады, межбалконные перегородки, балконные витражи за стеклом и без него) осуществляется с помощью фасадных подсистем, **выбираемых Заказчиком индивидуально.**

2. Обращение с декорированными панелями с акриловым покрытием на основе СМЛ Премиум.

2.1. Механическую обработку и установку панелей следует производить не ранее, чем **через 10 (Десять) суток после их изготовления.**

2.2. Механическую обработку и установку панелей необходимо производить в чистых рабочих перчатках с целью исключения загрязнения акрилового покрытия.

2.3. Съём декорированной панели с паллеты должен производиться попарно (панели на паллеты укладываются «лицом к лицу» поверхностями с нанесённым акриловым покрытием с последующей прокладкой бумагой) для исключения повреждения поверхности с нанесённым акриловым покрытием. Недопустимо снятие панелей волочением по лежащим ниже панелям.



Инструкция по монтажу

3. Монтаж декорированных панелей с акриловым покрытием на основе СМЛ Премиум.

3.1. Перед началом монтажа панелей, торцевые кромки панелей и изнаночные стороны панелей должны быть обработаны влагонепроницаемой крупно-дисперсионной грунтовкой или «аквастопом». Грунтовку или «аквастоп» необходимо наносить в два слоя. При этом, второй слой наносится только после высыхания первого слоя.

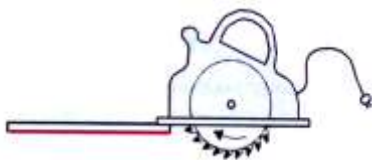
3.2. В местах стыковки лицевой стороны панелей с наружными элементами фасадной системы использовать светостойкий и влагостойкий герметик.

3.3. При установке декорированных панелей, для исключения эффекта визуального восприятия разных оттенков акрилового покрытия («корень рисунка» виден невооружённым взглядом), необходимо устанавливать панели так, как они уложены на паллете (один край паллеты с меньшей стороной – верх панелей, другой – низ).

3.4. Отрезанные части декорированных панелей, устанавливать таким образом, чтобы не допускать размещения «корня рисунка» под углом 90 град. при стыковке панелей.

4. Резка декоративных панелей

4.1 Резка панелей производится с помощью ручной циркулярной пилы, электрического лобзика или на специализированных стационарных станках, предназначенных для резки ДСП, МДФ. **Основное правило резки - зубья пилы должны входить в материал со стороны лицевой поверхности.**



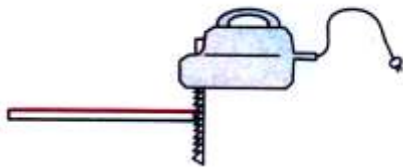
Требование к полотнам и ручной циркулярной пиле:

- скоростная пила (скорость вращения 5000 об./мин.);
- мелкий зуб;
- твёрдосплавные зубья;
- трапециевидные плоские или переменные зубья.

Лицевая сторона



Инструкция по монтажу



Требования к полотнам и электрическому лобзику:

→ мелкий зуб;

→ подъем ≥ 65 мм;

→ резка/направление зубьев к поверхности материала.

5. Вырезание квадратных и прямоугольных отверстий в декоративных панелях.

5.1. Необходимо первоначально просверлить отверстие в углах (квадрата или прямоугольника), и только после этого следует приступать к вырезанию отверстия в панели.

5.2. Кромки внутренних отверстий, полученных после вырезания отверстий, обязательно обработать наждачной бумагой или напильником.

5.3. На обработанные кромки нанести аквастоп или влагоизолятор.

ВНИМАНИЕ: Если не соблюдать эти правила, в месте вырезания отверстия в декорированной панели может возникнуть микротрещина, которая со временем может распространиться по всей поверхности.

Контроль соблюдения рекомендаций настоящей Инструкции при монтаже декорированных панелей осуществляет Заказчик.

6. Непосредственное крепление декорированных панелей самонарезающими винтами.

6.1. Во избежание повреждения декоративного покрытия необходимо предварительное рассверливание панели. Сверление отверстий производят с лицевой стороны.

6.2. При сверлении диаметр отверстий для винта должны быть на 2-3 мм больше, чем диаметр самих винтов. Винт не должен касаться краёв просверленного отверстия, должны быть обеспечены зазоры, что бы материал имел возможность двигаться в случае внешних воздействий.

6.3. Для исключения попадания влаги в отверстия для самонарезающих винтов и исключения излишних усилий при затягивании винтов, необходимо использовать эластичные прокладки, стойкие к атмосферным осадкам (например, фторопластовые).



Инструкция по монтажу

7. Транспортировка и хранение.

- 7.1. Транспортировать декоративные панели необходимо на паллетах в горизонтальном положении.
- 7.2. Паллета должна быть перетянута стальной или полипропиленовой лентой в двух направлениях (пять обручей). Сверху на паллете должен быть подкладной лист.
- 7.3. Хранить декорированные панели необходимо на паллетах в горизонтальном положении.
- 7.4. При нарушении транспортной упаковки, панели следует хранить в закрытом проветриваемом помещении или под навесом, не допуская попадания атмосферных осадков на панели.
- 7.5. При выгрузке – погрузке паллет с декорированными панелями категорически запрещается их ударять.
- 7.6. Для предотвращения повреждения краёв декорированных панелей от стягивания стальной или полипропиленовой паллеточной лентой, необходимо использовать подкладывающие уголки из МДФ или пластиковые уголки.
- 7.7. Верхняя панель в паллете защищается подкладным листом.
- 7.8. Углы сложенных декоративных панелей должны быть защищены угловыми картонными элементами.
- 7.9. Со всех сторон сложенные на паллете декоративные панели должны быть защищены полимерной стрейч – плёнкой.
- 7.10. Декорированные панели на паллете складироваться «лицом к лицу» с обязательным прокладыванием листами бумаги.
- 7.11. Перенос отдельных панелей осуществляется исключительно в вертикальном положении. При разгрузке панелей из автотранспорта вручную, снимать с паллеты необходимо по две панели. При этом, при разгрузке необходимо исключить трение окрашенных поверхностей панелей (между ними проложена бумага).
- 7.12. Перенос панелей в горизонтальном положении без использования паллеты категорически запрещён.