

Лист Технической Информации

Макрофлекс BIO Line MF190 Ультрасильный

I. Продукт:

Состав:

Универсальный клей на основе акриловой водной дисперсии.

Область применения:

Установки подоконников и дверных рам
Приклеивания стеновых панелей из дерева, ПВХ, пробки, гипрока
Приклеивания изоляционных панелей, декоративных деталей, профилей
Приклеивания плинтусов и декоративных фриз

Склеиваемые материалы:

Дерево, металл, ПВХ, керамика, ДСП, МДФ, гипсокартон, пробка, полистирол, пенопласт, гипс и другие подобные материалы.

Не подходит:

для полиэтилена, полипропилена, тефлона.

Упаковка:

Белый:

Туба 250 г
Картридж 400 г

Прозрачный:

Туба 185 г
Картридж 280 г



II. Технические характеристики:

Основа	Водная дисперсия полиакрилатов
Цвет	белый
Консистенция	Пастообразная, гладкая поверхность
Выдавливание / экструзия	легкое
Водостойкость	Устойчив к кратковременному воздействию влаги
Устойчивость к погодным условиям.	Устойчив к погодным условиям
Морозостойкость	Морозоустойчивый до -20°C
Срок службы	Длительный
Применение	Для внутреннего и наружного применения
Температура нанесения	Не ниже $+10^{\circ}\text{C}$
Температура эксплуатации клеевого шва	От -20 до $+80^{\circ}\text{C}$
Рабочее (открытое) время	около 15 минут
Заполняющая способность	Заполняет щели до 10 мм
Схватываемость	высокая начальная прочность склеивания 70 кг/м^2
Конечная прочность склеивания	Около $6,0\text{ Н/мм}^2$ при сдвиге
Время полного отвердевания	До 48 часов, увеличивается при увеличении толщины наносимого клея
Плотность	Ок. $1,37\text{ г/см}^3$
Возможность окрашивания	Возможно окрашивание

III. Указания по использованию

Подготовка материалов:

Склеиваемые поверхности должны быть сухими и чистыми. Перед склеиванием выдержите материалы при комнатной температуре (от +18°C до +25°C). *Одна из поверхностей должна быть пористой (впитывать воду).*

Нанесение клея:

Нанести клей ровным слоем на одну из склеиваемых поверхностей, соединить с другой склеиваемой поверхностью, сильно прижать и зафиксировать на 10-15 минут.
Рабочая температура склейки не должна быть ниже +10°C.

Расход:

200-400г/м² для декоративных и изоляционных панелей;
20-40 г/м для профилей, панелей из дерева

IV. Дополнительная информация

Условия безопасного использования и хранения:

Во время перерывов в применении клей необходимо держать плотно закрытым, чтобы избежать образования поверхностной пленки.

Хранить плотно закрытым при температуре от +5°C до +30°C.

По истечении срока годности высохшие остатки клея утилизировать как бытовой отход.

Очистка инструментов:

Очистите инструменты и материалы сразу после использования с помощью воды. Засохший клей удаляется механическим способом.

При попадании на кожу рук или в глаза тщательно промыть водой.

Срок годности 18 месяцев со дня производства

Дополнительные сведения о продукте находятся в Паспорте Безопасности

Данный лист технической информации основан на информации, полученной на основе испытаний и огромного опыта в области клеев. Поскольку невозможно исследовать все способы применения и в виду того, что существует множество различных условий использования клея мы не можем заявить, что информация является полной. Мы рекомендуем провести тестирование продукта перед применением, чтобы удостовериться в успехе. Мы гарантируем неизменное качество продукции.

