



Лист Технической Информации

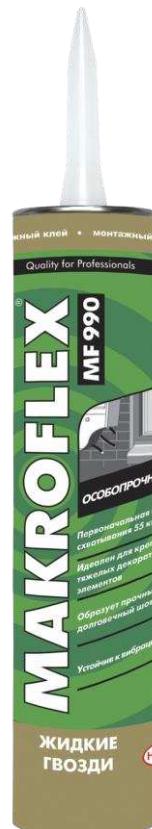
Makroflex MF990 Особопрочный

ОПИСАНИЕ

Представляет собой универсальный высококачественный однокомпонентный строительный монтажный клей, предназначенный для быстрого и прочного склеивания различных материалов и конструкций. Применяется в местах, где необходимо особо прочное крепление деталей.

СВОЙСТВА:

- Идеально подходит для крепления изделий из стекла, камня, древесины, оргстекла, ПВХ, МДФ, гипсокартона, ОСБ, фанеры, стекловолокна, металла, керамики и др.
- Используется для приклеивания на поверхности из бетона, камня, кирпича, дерева, гипсокартона, керамики и др.
- Может наноситься при отрицательной (до -12°C) температуре
- Устойчив к различным атмосферным и химическим воздействиям
- Влагоустойчив
- Эластичен
- Можно окрашивать
- Виброустойчив
- Позволяет корректировать положение приклеиваемых деталей
- Может наноситься на неровные поверхности
- Высокая начальная сила схватывания
- Морозостойкий.



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Для внутреннего и наружного применения
- Для общестроительных, облицовочных и ремонтных внутри и снаружи помещения

СКЛЕИВАЕМЫЕ МАТЕРИАЛЫ:

- Стекло, камень, древесина, оргстекло, ПВХ, МДФ, гипсокартон, фанера, стекловолокно, металл, керамика и др.
- Хорошая адгезия с поверхностями из бетона, камня, кирпича, дерева, гипсокартона, керамики и пр.

Основа	Поливинилацетат
Цвет	Бежевый
Консистенция	Пастообразная, гладкая поверхность
Плотность	Около 1,44 г/см3
Выдавливание / экструзия	Лёгкое
Применение	Для внутреннего и наружного применения
Водостойкость	Выдерживает длительное воздействие воды
Температура применения	от -12°C до + 35°C
Рабочее (открытое) время	15-30 минут
Заполняющая способность	до 5 мм
Начальная прочность склеивания (на отрыв)	40 кг/м ²
Конечная прочность склеивания	2,8 кг/см ² при сдвиге
Расход	Длина выдавливаемого валика клея диаметром 6 мм составляет 10 м
Время полного отверждения	от 24 до 48 часов при 25°C и влажности 50 %. При температуре ниже 25°C время полного высыхания увеличивается.
Термостойкость клеевого шва	от - 30°C до + 70°C
Возможность окрашивания	Да

***Ограничения:** не рекомендуется применять в местах, подверженных постоянному контакту с водой; на поверхностях, неустойчивых к воздействию органических растворителей*

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ: вдали от источников огня, в сухих проветриваемых помещениях при температуре от -20°C до +30°C.

УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ: при температуре от -20°C до +30°C.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Перед использованием картридж следует выдержать при комнатной (+ 20 °C) температуре не менее 12 часов. Рекомендуется проводить работы при температуре от -12 °C до + 35 °C. Склейываемые поверхности должны быть чистыми, сухими, без жира, пыли и других загрязнений; бетонные поверхности - полностью затвердевшие; окрашенные поверхности - хорошо зачищены. Жирные поверхности следует очистить ацетоном или MAKROFLEX CLEANER. Для очистки металлических поверхностей можно использовать уайт-спирит.

- Верхушку наконечника срезать под углом 45° в соответствии с шириной шва.
- Проткнуть защитную мембрану картриджа гвоздём или проволокой.
- Вставить картридж в пистолет-аппликатор.
- Нанести клей на одну из склеиваемых поверхностей вертикальными линиями или небольшими частыми точками и выдержать 5-10 минут.
- Плотно соединить склеиваемые детали.
- При необходимости дополнительно закрепить.
- До полного отверждения клея рабочие инструменты и загрязнённые поверхности можно очистить уайт-спиритом.

До высыхания клея рабочие инструменты и загрязнённые поверхности можно очистить минеральными растворителями; после затвердевания - только механическим путём.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

Легко воспламеняется. В рабочих помещениях нельзя курить или обращаться с оборудованием, которое может привести к возникновению открытого огня, искр или опасности возгорания.

Производить работы в хорошо проветриваемом помещении, не вдыхать пары клея, избегать соприкосновения с кожей. В случае попадания не затвердевшего клея в глаза, следует тщательно промыть их водой и обратиться к врачу.

Хранить в недоступном для детей месте!

Дополнительные сведения о продукте находятся в Паспорте Безопасности

СРОК ГОДНОСТИ И УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Хранить вдали от источников огня и искр в сухих проветриваемых помещениях при температуре от минус 20 до плюс 30°C. Срок хранения 18 месяцев в герметичной заводской упаковке со дня изготовления.

