

PYROPOL

4.78

(огнезадерживающий силиконовый герметик)

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Продукт	Однокомпонентная огнезадерживающая (полуогнестойкая) низкомолекулярная уплотнительная масса на основе полисилоксанов.
Свойства	Огнезадерживающая (полуогнестойкая) масса, расширяющаяся под воздействием температуры. Защищает от распространением огня и дыма, токсичных газов и воды в условиях пожара. Отличная адгезия к большинству материалов. Имеет низкий модуль упругости. Очень хорошая стойкость к ультрафиолетовому излучению. Создает прочный стык.
Цвет	Белый и серый (другие цвета по заказу).
Упаковка	Карtridge вместимостью 310 мл, 600 мл-алюминиевая фольга
Срок хранения	12 месяцев в первичной закрытой упаковке при температуре от +5°C до +25°C. При транспортировке выдерживает температуру до -15°C
Назначение	Специально предназначен для уплотнения швов, которые должны иметь огнезадерживающие свойства, как например: швы вокруг стеклопакетов, окон и дверей; швы вокруг перегородок; швы в корпусах судов и прицепов - дач.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характер	Очень эластичный.
Плотность	1,40 г/куб.см.
Время пленкообразования	30 мин. при температуре 23°C и влажности 55%
Оползание	В соответствии с нормой ISO 7390 не более 2 мм
Максимально допустимая полная деформация	±25%.
Адгезия	Очень хорошая к подготовленным поверхностям.
Время затвердевания	3 мм в день при +20°C и относительной влажности 50%.
Твердость по Шору А	24 по нормам DIN 53505
Термостойчивость	От -40 до +100°C
Модуль упругости 100%	0,39 Мпа по DIN 53504
Максимальная упругость	1,80 Мпа по DIN 53504
Относительное удлинение при разрыве	700 % по по DIN 53504
Противопожарная защита	При ширине шва 42 мм и глубине шва 12 мм. не менее 60 минут. При ширине шва 20 мм и глубине шва 25 мм. не менее 240 минут. При ширине шва 50 мм и глубине шва 10 мм. не менее 250 минут. При ширине шва 20 мм и глубине шва 15 мм. не менее 320 минут. При остеклении не менее 65 минут
Ремонт	Тем же материалом.
Размеры швов	Для остекления минимум 4 x 6 мм. Для температурных швов - ширина зависит от предполагаемой величины раскрытия. Минимальная глубина шва 4 мм, максимальная – 25мм. Для обеспечения оптимальной полуогнестойкости можно использовать в качестве вспомогательного материала стеклянную и минеральную вату.

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ПОВЕРХНОСТИ

Виды поверхностей	Почти все встречающиеся в строительстве материалы (кроме полиэтилена, полипропилена, политетрафторэтилена и битумов). Следующие материалы не грунтуются: стекло, керамика, эмаль (фритт), алюминий, сталь оцинкованная и без покрытия, дерево, камень, полиэфир, органическое стекло, поликарбонат и бетон. Для других поверхностей и горизонтальных швов см. табл. грунтов. Поверхности должны быть чистыми, сухими, без пыли, ржавчины, жиров, масел и других загрязнений.
--------------------------	--

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Рекомендации	Ручным или пневматическим пистолетом при температуре от +5°C до +40°C. Разровнять в течение 30 мин. шпателем. Хорошим вспомогательным средством является мыльный раствор.
Средства очистки	Инструмент сразу же после работы промыть скипидаром или М.Е.К., руки - средством Handfris и/или водой с мылом.
Меры безопасности	Избегать длительного контакта с кожей и попадания внутрь организма. При попадании незатвердевшей массы в глаза немедленно промыть их большим количеством воды и обратиться к врачу. Беречь от детей!

Ответственность: Выше указанная информация является результатом испытаний фирмы Den Braven. Производитель не в состоянии предвидеть всех вариантов использования своих продуктов и поскольку способ применения продуктов не подлежит его полному контролю, потребитель берёт на себя ответственность за соответствующий выбор и применение продукта. Производитель не берёт на себя ответственность за проявляющиеся повреждения или за плохое состояние поверхности, которое может исходить от атмосферных условий, предварительной подготовки или конструкционных недостатков.