

RUBBERFLEX® RX-30

**ОДНОКОМПОНЕНТНЫЙ ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ГЕРМЕТИК
УВЕЛИЧЕННЫЙ СРОК СЛУЖБЫ**
Рекомендован для систем Резитрикс®

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Герметик Rubberflex® RX-30 создан на основании многолетнего опыта применения в России (с 1996 г) для использования в строительстве на объектах, где требуется надежная работа в течение всего срока службы здания. Он отлично подойдет для герметизации стыков строительных конструкций, подверженных высоким деформационным нагрузкам. Rubberflex® RX-30 обладает повышенной адгезией ко всем видам оснований, таким как: бетон, дерево, ПВХ, стекло и металл. Благодаря своей надежности и увеличенному сроку службы он рекомендован для применения в кровельных системах Резитрикс®.

ОСОБЕННОСТИ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

- Высокотехнологичен и удобен в применении.
- Под воздействием естественной влажности воздуха формирует резиноподобный шов с высокой деформативностью и атмосферной устойчивостью.
- Экономичен в использовании и исключает потери времени, связанные с вынужденным прекращением работ из-за неблагоприятных погодных условий и т.п.
- Обеспечивает адгезию к бетону, мрамору, граниту, камню, стеклу, дереву, ПВХ без предварительного грунтования.
- Формирует эстетический шов: не стекает с вертикальных и наклонных поверхностей при нанесении толщиной до 1 см.
- Не оставляет масляных пятен на натуральном камне.
- Не вспенивается и не дает усадки. Позволяют точно рассчитать расход герметика для создания требуемого защитного слоя.
- Ремонтпригоден за счет отличной адгезии герметика самому к себе.
- После отверждения легко окрашивается любыми фасадными красками.

RUBBERFLEX® RX-30

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО НАНЕСЕНИЮ СОСТАВА

- Rubberflex® RX-30 наносится на сухую поверхность, очищенную от пыли, грязи, масел, фасадной краски. Запрещается наносить герметик во время дождя или снега. Металлические поверхности должны быть очищены от рыхлой ржавчины или осыпающейся краски, обеспылены и обезжирены.
- Межпанельный или межблочный шов предварительно теплоизолировать вспененным полиэтиленом (вилатермом), либо монтажной пеной, либо их комбинацией. Укладка вилатерма в стык производится с 20-50%-ным поперечным обжатием с учетом предоставления необходимого пространства (0,3-0,5см) под дальнейшее заполнение герметиком.
- Нанести состав Rubberflex® RX-30 поверх теплоизоляционного материала с помощью ручного, пневматического пистолета, либо шпателя. Нанесение должно быть равномерным, без образования разрывов, наплывов или пустот. Толщина наносимого герметика в самом тонком участке шва должна составлять не менее 3 мм (согласно рекомендации АО «ЦНИИПРОМЗДАНИЙ»), суммарная ширина стыка герметика и конструктивных элементов – не менее 20–30 мм.
- Разровнять слой герметика с помощью стальной или деревянной расшивки в течение 15-20 минут после нанесения, придав поверхности вогнутую линию.
- Герметик становится устойчивым к атмосферным осадкам (дождь, снег, град и пр.) через 3 часа после нанесения, прочным и эластичным - через 24-48 часов при +23 °С и относительной влажности 50-70%.

ОЧИСТКА ОБОРУДОВАНИЯ

- Растворитель 646, ацетон, ксилол – до отверждения.
- ВАЖНО! Не использовать упомянутые растворители для разведения герметика.
- Если необходимо удалить герметик в зоне работ использовать ТОЛЬКО ксилол!
- Механическая очистка – после отверждения.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ЦВЕТ	Черный
КОНСИСТЕНЦИЯ ДО ОТВЕРЖДЕНИЯ	Тиксотропная вязкая масса
СОПРОТИВЛЕНИЕ ОПОЛЗАНИЮ (ISO 7390)	Отличное
ВРЕМЯ ПЛЕНКООБРАЗОВАНИЯ ПРИ +23 °С И ВЛАЖНОСТИ 50%	2-3 часа
СКОРОСТЬ ВУЛКАНИЗАЦИИ ПРИ +23 °С И ВЛАЖНОСТИ 65%	3 мм/24 часа
ТВЕРДОСТЬ ПО ШОРУ А (ISO 868)	25
МОДУЛЬ УПРУГОСТИ ПРИ 100%-НОМ РАСТЯЖЕНИИ (ISO 37)	0,2 МПа
ОТНОСИТЕЛЬНОЕ УДЛИНЕНИЕ В МОМЕНТ РАЗРЫВА (ASTM D 412)	> 800%
УСЛОВНАЯ ПРОЧНОСТЬ В МОМЕНТ РАЗРЫВА (ASTM D 412)	1,4 МПа
УСТОЙЧИВОСТЬ К РАСТВОРАМ КИСЛОТ, ЩЕЛОЧЕЙ СОЛЕЙ И ОБЫЧНЫМ РАСТВОРИТЕЛЯМ	Средняя
СТОЙКОСТЬ К УФ-ИЗЛУЧЕНИЮ	Хорошая
ВОДОСТОЙКОСТЬ	Отличная
РАБОЧАЯ ТЕМПЕРАТУРА	- 10 °С...+ 40 °С
ВЫДЕРЖИВАЕМАЯ ТЕМПЕРАТУРА	- 60 °С...+ 90 °С

РАСХОД

1 упаковки 600 мл хватает на 4 пог.м при стандартном шве шириной 5 см и глубиной 0,3 см.

УПАКОВКА

Фольгированные тубы 600 мл.

СРОК ХРАНЕНИЯ

12 месяцев при + 5 °С...+ 25 °С.

БОЛЕЕ ПОДРОБНАЯ ИНФОРМАЦИЯ
тел.: +7(495) 727 06 01
zakaz@resitrix.ru

Владельцем товарного знака Rubberflex® (Рабберфлекс®) на территории России является корпорация ТемпСтройСистема®