РАББЕРФЛЕКС® PRO PU-40
Профессиональный герметик

Рабберфлекс® PRO PU-40 – тиксотропный универсальный полиуретановый высокомодульный клей-герметик высокого качества. Предназначен для эффективного решения двух взаимосвязанных задач: конструкционного склеивания и герметизации. Благодаря сочетанию прочности и эластичности Рабберфлекс® PRO PU-40 применяется для герметизации в строительных конструкциях, подвергающихся средним механическим воздействиям (вес, ветровые и вибрационные нагрузки, давление воды и т.д.). Используется при строительстве и ремонте объектов промышленного и гражданского назначения. Герметик при высыхании образует эластичный и прочный шов, стойкий к любым атмосферным воздействиям.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Для внутренних и наружных работ
- Для склеивания и герметизации швов в автомобильной и контейнерной промышленности
- Для заполнения температурно-усадочных швов в бетонных полах
- Для приклеивания и герметизации элементов внутренней отделки
- Для заполнения пустот и трещин в основании кровли, в стенах и полах
- Для герметизации швов и создания эластичной галтели в углах и местах примыканий, сопряжений вертикаль-горизонталь

ОСОБЕННОСТИ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА:

- Высокотехнологичен и удобен в применении.
- Однокомпонентный герметик готовый к применению
- Высокая адгезия к конструкционной и нержавеющей стали, бетону, стеклу, дереву без предварительного грунтования.
- Формирует эстетический шов: не стекает с вертикальных и наклонных поверхностей при нанесении толщиной до 1 см.
- Не вспенивается и не дает усадки, что позволяет точно рассчитать расход герметика для создания эстетичного шва.
- Выдерживает пешие и автомобильные нагрузки
- Ремонтопригоден за счет отличной адгезии герметика к самому себе.
- После отверждения легко окрашивается любыми красками.

Внимание! Для приклейки натурального камня, а также для заполнения швов между облицовочными плитами из натурального камня необходимо предварительно использовать подходящий полиуретановый праймер, например, Микросилер-50.

РАСХОД

- 1 упаковка (600 мл) на 6 погонных метров (при сечении шва 1*1 см)
- Туба 600 мл, в зависимости от диаметра носика (канюли)

Диаметр канюли, мм	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Длина, м	190	85	47	30	21	15	11	9	7

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

- Растворитель 646, ацетон – до отверждения.
- Механическая очистка – после отверждения.

СРОК ХРАНЕНИЯ

12 месяцев при соблюдении условий хранения

УПАКОВКА

Фольгированные тубы 600 мл.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО НАНЕСЕНИЮ ГЕРМЕТИКА

Рабберфлекс® PRO PU-40 наносится на сухую поверхность, очищенную от грязи, масел, рыхлой ржавчины, осыпающейся краски с помощью ручного или пневматического пистолета.

Используйте шнур из вспененного полиэтилена (вилатерм) для того, чтобы:

- избежать прилипания герметика внизу шва;
- соблюсти соотношение «ширина/глубина», определяемое следующим правилом: оптимальная глубина стыка равна 1/2 ширина стыка, при минимальной глубине 8 мм.

С помощью этого герметика можно герметизировать швы шириной от 10 до 35 мм.
Разравнивание нанесенного слоя герметика производится с помощью шпателя (смоченного мыльной водой) в течение 15 минут после нанесения.
Герметик становится устойчивым к атмосферным осадкам (дождь, снег, град и пр.) через 1,5-2 часа после нанесения, прочным и упругим - через 24-48 часов при +23ºС и относительной влажности 50-70%.
Срок службы герметика во многом зависит от качества его нанесения: укладка состава, независимо от сферы применения должна быть равномерной, без образования разрывов, наплывов или пустот.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ГЕРМЕТИКА	
Цвет	Серый, белый, черный
Плотность, г/см³	1,2±0,2
Консистенция до отверждения	Тиксотропная вязкая масса
Время пленкообразования при +23˚С и влажности 50%	55-60 мин
Скорость вулканизации при +23˚С и влажности 65%	3 мм/24 часа
Твердость по Шору А согласно ISO 868	40-45
Модуль упругости при 100% растяжении согласно ISO 37	0,3-0,4 МПа
Относительное удлинение в момент разрыва (ISO 8339)	600%
Устойчивость к растворам кислот, щелочей солей и обычным растворителям	Средняя
Температура хранения	+5˚С…+35˚С
Температура нанесения	-10˚С …+35˚С
Выдерживаемая температура	-60˚С…+80˚С

ООО Медиса. Москва, Университетский проспект 5,
тел/факс: +7(495) 727-06-37 (многоканальный),
E-mail: info@tempstroy.ru, http://stroy-magazin.ru/