



TYTAN Professional

Двухкомпонентный полиуретановый герметик для межпанельных соединений

TYTAN Professional

Акриловый герметик для межпанельных соединений

Акриловый герметик для межпанельных соединений

Описание: Однокомпонентный состав на акрилатной основе для наружных и внутренних работ. Предназначен для герметизации оконных, межпанельных и межблочных швов, узлов соединений сборных конструкций, стыков строительных конструкций с бетонными, металлическими, деревянными и ПВХ-поверхностями как при новом строительстве, так и при их ремонте. Формирует эстетичный шов, не стекает с вертикальных и наклонных поверхностей при нанесении толщиной до 1 см, не вспенивается, не трескается. После полного высыхания легко окрашивается красками на любой основе. Благодаря высокой эластичности применяется для надежной герметизации стыковых соединений с деформативностью не более 15%.

Область применения: Герметизация деформационных швов строительных конструкций. Герметизация стыков строительных конструкций, щелей, трещин на фасадах зданий.

Преимущества:

- герметизация стыков с деформативностью не более 15%
- защита от теплопотерь
- ветро- и влагозащита
- атмосферостойкость
- устойчивость к УФ излучению
- легко окрашивается
- высокая эластичность
- высокая степень адгезии к различным поверхностям
- экологически чистый продукт



Расход, гр. / п.м.	90 (при толщине слоя 3 мм и ширине шва 20 мм)
Цвет	белый, возможна колеровка
Условная прочность в момент разрыва, МПа, не менее	0,35
Плотность, г/см ³	1,5
Относительное удлинение в момент разрыва на образцах швов, %, не менее	250
Отверждение герметика	высыхание
Время полной полимеризации (отверждения), дней	3 – 8 (покрывается полимерной пленкой за 20 минут)
Усадка герметика, %	10 - 15
Диапазон температур нанесения	-20°C до 0°C, от +5°C до +35°C
Способ нанесения	шпатель, монтажный пистолет
Диапазон температур эксплуатации	от -40°C до +50°C
Прогнозируемый срок службы, лет	20 (при толщине слоя герметика 3 мм и деформативности не более 15%)
Срок годности, месяцев	12
Морозостойкость, циклы	5

Хранение: Хранить в плотно закрытой заводской упаковке при температуре не ниже +5°C и не выше + 30°C. Допускается транспортировка и хранение при температуре не ниже -20°C, при этом общее время хранения при отрицательной температуре не должно превышать 30 суток, количество кратковременных циклов замораживания/размораживания не более 5. Срок годности 12 месяцев от даты изготовления.

Фасовка: Пластиковое ведро – 15 кг

Описание: Строительный двухкомпонентный полиуретановый герметик. Применяется для герметизации межпанельных швов, фасадных, цокольных и кровельных стыков, деформационных, температурных и компенсационных швов при проведении работ для гражданского и промышленного строительства. Обеспечивает снижение затрат при производстве работ и последующей эксплуатации за счет значительного увеличения межремонтных сроков герметизации межпанельных швов. Может применяться в условиях высоких температурных перепадах, повышенной вибрацией и эксплуатацией в районах крайнего севера. Обладает высокой адгезией ко всем основным строительным материалам (бетон, пенобетон, кирпич), стойкостью к ультрафиолетовому излучению, высокой эластичностью и прочностью, ремонтпригоден, безусадочный. Долговечность до 20 лет при деформативности 25%.

Область применения: Герметизация деформационных швов строительных конструкций. Герметизация стыков строительных конструкций, щелей, трещин на фасадах зданий.

Способ применения:

- хорошая адгезия к бетону, металлу, дереву и другим поверхностям
- устойчивость к УФ-излучению
- атмосферостойкость
- удобство применения
- Возможность окрашивания фасадными красками. Перед окрашиванием необходимо проверить совместимость - провести пробное окрашивание на небольшом участке

Двухкомпонентный полиуретановый герметик для межпанельных соединений



Расход, гр. / п.м.	96 (при толщине слоя 3 мм и ширине шва 20 мм.)
Цвет	стандартно: белый, серый, возможна колеровка
Плотность, г/см ³	1,6
Условная прочность в момент разрыва, МПа, не менее	0,25
Условное напряжение при 100 %-ом удлинении, МПа, не более	0,45
Относительное удлинение в момент разрыва на лопатках, %, не менее	350
Отверждение герметика	в результате взаимодействия компонентов «А» и «Б» герметика
Время отверждения	48 часов (при +20°C), с понижением температуры увеличивается
Жизнеспособность	не менее 5 часов (при +20 °С), с понижением температуры увеличивается
Диапазон температур нанесения	от -20°C до +40°C
Способ нанесения	шпатель, монтажный пистолет
Диапазон температур эксплуатации	от -60°C до +70°C
Прогнозируемый срок службы, лет	20 (при толщине слоя герметика 3 мм и деформативности шва до 25%)
Срок годности, месяцев	12

Хранение: Гарантийный срок хранения - 12 месяцев при температуре от – 20°C до + 30°C и относительной влажности не более 75% в ненарушенной заводской упаковке.

Ограничение: Запрещается подогревать герметик выше 45°C. Недопустим контакт с питьевой водой. Недопустимо разбавление герметика растворителями. Компонент «Б» отвердитель беречь от попадания в него влаги.

Фасовка: Комплект – 16 кг:

основная паста – 14,9 кг. (пластиковое ведро)

отвердитель – 1,1 кг. (пластиковая банка)



СГР



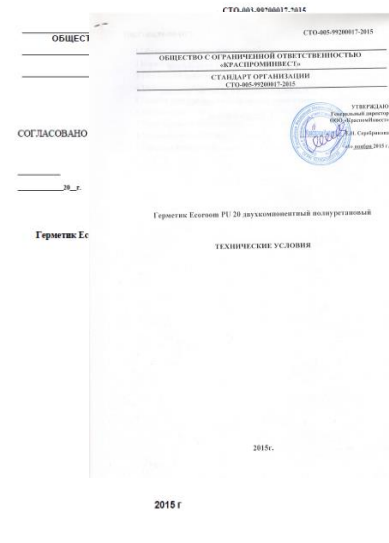
Экспертное
заключение



Сертификат
соответствия



Протоколы испытаний 2k PU



ТУ, СТО