



Набухающий герметик ТЕХНОНИКОЛЬ

Произведено согласно: договору №ЛР/35/2017 от 24.05.2017



ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ:

Набухающий герметик ТЕХНОНИКОЛЬ представляет собой однокомпонентный полиуретановый герметик серого цвета, увеличивающийся в объеме при контакте с водой более чем в 2 раза, тем самым образуя надежную герметизацию стыка. Герметик обладает высокой пластичностью и сильной адгезией к различным строительным материалам, таким как бетон, металл, стекло и т.п.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Набухающий герметик ТЕХНОНИКОЛЬ применяется для:

- герметизации холодных швов в монолитных конструкциях из бетона;
- герметизации мест прохода инженерных коммуникаций (кабельные и трубные проходки);
- крепления полимерного профиля LOGICBASE IC-SP 20x10 к бетонным и металлическим поверхностям;
- герметизации мест примыкания гидроизоляции к сваям, трубам распорной системы;
- дополнительной герметизации в местах установки водоприёмных воронок в системах изоляции стилобатных частей.



ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- высокий коэффициент расширения при контакте с влагой;
- повышенная адгезия к различным типам материалов;
- простой и удобный монтаж.

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ:

| Наименование показателя | Ед. изм. | Критерий | Значение | Метод испытания |
|--|-------------------|------------|-------------------------------|------------------------------|
| Внешний вид | - | - | Однородная тиксотропная масса | по спецификации изготовителя |
| Степень перетира | мкм | не более | 40 | по спецификации изготовителя |
| Плотность при температуре 23 °С | г/см ³ | в пределах | 1,3-1,35 | по спецификации изготовителя |
| Сопротивление текучести | мм | не более | 2 | по спецификации изготовителя |
| Содержание сухого остатка | % масс. | не более | 100 | по спецификации изготовителя |
| Изменение объема в воде в свободном состоянии | % | не менее | 100 | по спецификации изготовителя |
| Время образования поверхностной пленки при 23 °С | ч | не более | 4 | по спецификации изготовителя |
| Скорость отверждения при 23 °С | мм/сут. | не менее | 2 | по спецификации изготовителя |
| Твердость по Шору А через 7 дней отверждения при 23 °С | усл. ед. | не менее | 28-35 | по спецификации изготовителя |
| Разрушающее напряжение при раздире | Н/мм | не менее | 4 | по спецификации изготовителя |
| Условная прочность при разрыве | МПа | не менее | 0,5 | по спецификации изготовителя |
| Прочность при разрыве | МПа | не менее | 27 | по спецификации изготовителя |
| Относительное удлинение при разрыве | % | не менее | 400 | по спецификации изготовителя |

| Наименование показателя | Ед. изм. | Критерий | Значение | Метод испытания |
|---|----------|----------|----------|------------------------------|
| Минимально допустимая температура для применения | °С | не ниже | 5 | по спецификации изготовителя |
| Максимально допустимая температура для применения | °С | не выше | +30 | по спецификации изготовителя |

ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ СОГЛАСНО:

- [Инструкция по монтажу набухающего герметика многоцелевого назначения](#)
- [Инструкция по монтажу набухающего герметика многоцелевого назначения ENG](#)
- [Инструкция по монтажу гидроизоляционной системы фундамента с применением ПВХ-мембран LOGICBASE](#)
- [Руководство по проектированию и монтажу гидрошпонк](#)

Вложить тубу в пистолет, обрезать ей наконечник. Соблюдать правила инструкции использования пистолета. Для гидроизоляции холодных швов герметик наносить медленным, однообразным движением, непрерывной полосой шириной 15-20 мм на подготовленное бетонное основание. Для фиксации профиля LOGICBASE IC-SP 20x10 нанести набухающий герметик ТЕХНОНИКОЛЬ при помощи пистолета непрерывной полосой шириной, равной не менее половины ширины профиля. При укладке профиля LOGICBASE IC-SP 20x10 вдавить его в свеженанесенный герметик. Используйте материал в течение 24 часов после вскрытия упаковки. Укладку бетона производить не ранее чем через 2 ч после нанесения герметика. Требуется оградить герметик (первые 24 ч) от преждевременного контакта с водой. Расход герметика для крепления полимерного профиля LOGICBASE IC-SP 20x10 составляет 120 мл. Расход герметика для герметизации холодных швов зависит от диаметра отверстия наконечника и составляет от 60-100 мл. Указанные нормы расхода являются теоретическими. Точный расход зависит от неровности основания и ширины нанесения и определяется на месте проведения работ. Избегать контакта с глазами и кожей. В случае контакта с глазами – промыть большим количеством воды и немедленно обратиться к врачу. Использовать только в хорошо вентилируемых помещениях. Беречь от детей. Рекомендуемая температура применения от +5 °С до +30 °С.

УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

Герметик транспортируют всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с Правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида. Рекомендуемая температура транспортировки от +5 °С до +30 °С.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

Хранить в сухом прохладном, месте в неповрежденной оригинальной упаковке при температуре от +5 °С до +30 °С.

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

Гарантийный срок хранения - 12 месяцев.

КОДЫ ПО КЛАССИФИКАТОРАМ:

ТН ВЭД ЕАЭС: 3214 10 100 9
ОКПД2 (ОК 034-2014): 20.30.22.170

СЕРВИСЫ:



Выполнение расчетов



Техническая консультация



Гарантии



Проектирование



Обучение



Комплексная доставка



Подбор подрядчика



Сопровождение монтажа



Поддержка при эксплуатации

