



Набухающий герметик ТЕХНИКОЛЬ

Контракт №ЛР/35/2017 от 24.05.2017

Высококачественный однокомпонентный полимерный герметик



Описание продукции:

Однокомпонентный набухающий в воде герметик с хорошей пластичностью и сильной адгезией к различным строительным материалам, таким как бетон, металл, стекло и т.п. После затвердевания становится эластичным и, путем увеличения в объеме в два раза, обеспечивает гидроизоляцию.

Область применения:

Набухающий герметик ТЕХНИКОЛЬ 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.

Основные физико-механические характеристики:

Наименование показателя	Ед. изм.	Значение	Метод испытаний
Цвет	-	серый	по спецификации изготовителя
Время затвердевания, при 20 °С и относительной влажности 60 %	мм/сутки	3	-
Твердость по Шору А в возрасте 7 суток при 20°С	ед.	47	-
Набухание в воде	%	100	-
Прочность при растяжении в возрасте 7 суток при 20°С	МПа	5,1	-
Удлинение до разрыва в возрасте 7 суток при 20°С	%	325	-
Температура нанесения	°С	от +5 до +30	-

Производство работ:

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 ТЕХНИКОЛЬ 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.

Хранение:

Срок хранения – 9 месяцев в сухом прохладном, месте в неповрежденной оригинальной упаковке при температуре от +5 °С до +30 °С.

Транспортировка:

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.

Сведения об упаковке:

Пластиковые тубы (310 мл) - 20 шт. в коробке, также возможна фасовка в алюминиевую фольгу (600 мл) - 12 шт. в коробке.