



LOGICBASE INJECT PU 305 2K

Двухкомпонентная гидроактивная полиуретановая вспенивающаяся смола

Произведен согласно: договору № ИТ-2409/21-1 от 24.09.2021

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА:

LOGICBASE INJECT PU 305 2K – продукт на основе полиуретановой смолы с низкой вязкостью, без содержания растворителей. После реакции с водой образуют плотную, водонепроницаемую, твердоэластичную пену с мелкопористой структурой. При контакте с водой достигается примерно 30-кратное увеличение в объеме в свободном пространстве. Время полимеризации 2-3 минуты.



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Ликвидация активных протечек воды под давлением в трещинах и швах перед инъекцией полиуретановой смолой LOGICBASE INJECT PU 310 2K;
- Для гидроизоляции и уплотнения влажных швов, трещин или пустот в строительных конструкциях;
- Для заполнения пустот в грунтах за обделкой тоннелей;
- Для устранения фильтрации и инфильтрации воды через строительные конструкции, в том числе под значительным давлением.

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Для работы требуется однокомпонентный насос;
- Обладает низкой вязкостью в процессе инъектирования, что обеспечивает глубокое проникновение в трещины;
- Высокие эксплуатационные характеристики;
- Не подвержен усадке;
- Высокая степень расширения – до 40 раз;
- Стабильность химического состава пены обеспечивает высокую долговечность и механическую прочность, а также способность противостоять высокому давлению воды;
- Безопасен для окружающей среды.

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Компонент А	Компонент Б	Метод испытаний
Агрегатная форма			жидкость	жидкость	-
Цвет			Зеленовато-голубоватая или бесцветная	бесцветная	-
Плотность при 20°C	г/см ³	не менее	1,03	1,25	ГОСТ 31992.1-2012
Вязкость по вискозиметру Брукфильда при 20 °С	мПа·с	не менее	50	300	ГОСТ 25271-93

ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ СОГЛАСНО:

- [Руководству по применению инъекционных материалов LOGICBASE INJECT для гидроизоляции и защиты строительных конструкций;](#)

ТРАНСПОРТИРОВКА:

В крытых транспортных средствах на поддонах в горизонтальном положении, при температуре выше + 10°C. Транспортировку к месту производства работ следует выполнять в заводской упаковке вручную или с привлечением средств механизации, исключающих повреждение материала.

ХРАНЕНИЕ:

Срок хранения 12 месяцев в сухом и теплом месте в оригинальной упаковке. Температура хранения от 10 до 30°C.

СВЕДЕНИЯ ОБ УПАКОВКЕ:

Поставляется комплектами по 45 кг (Компонент А – 20 кг, Компонент Б – 25 кг), в металлической таре.

КОДЫ ПО КЛАССИФИКАТОРАМ:

ОКПД2 20.16.56.190
КСР: 14.2.06.07-1013
ТН ВЭД: 3909 50 900 8

СЕРВИСЫ:



Выполнение расчетов



Техническая консультация



Гарантии



Проектирование



Обучение



Комплексная доставка



Подбор подрядчика



Сопровождение монтажа



Поддержка при эксплуатации

