



Foamjet 260 LV

Двухкомпонентная эластичная пена на полиуретановой основе с низкой вязкостью для герметизации.

Описание

Foamjet 260 LV это полиуретановая двухкомпонентная эластичная пена с низкой вязкостью, используется для инъекционных и гидроизоляционных работ. **Foamjet 260 LV** обеспечивает эластичную и прочную герметизацию с закрытой микрокристаллической структурой. **Foamjet 260 LV** за счет своей низкой вязкости, имеет очень высокое проникновение в микротрещины и полости. Время реакции может быть ускорено посредством добавления в компонент А ускоряющей добавки **Foamjet 260 LV AKS**.

Область применения

Примеры применения:

- Инъектирование и гидроизоляция конструкций с водными протечками.
- подземные сооружения, сооружения на поверхности земли, горная промышленность, строительство.
- герметизация трещин.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Оборудование применяемое для инъекций, перед заполнением **Foamjet 260 LV**, должны быть абсолютно сухими и чистыми, без капель воды и других растворов, содержащие в себе спирт или амины. Кроме того, для того, чтобы очистить использованное оборудование, необходимо использовать исключительно **Mapesolv PU**, чтобы избежать реакции (например, при контакте с водой, спиртом и т. д.).

Применение

Применяется **Foamjet 260 LV** с помощью специального оборудования, которое обычно используется при работе с подобными продуктами. Оба компонента **Foamjet 260 LV** необходимо влить в чистую, сухую емкость и тщательно перемешать в соотношении 1:1, используя соответствующий инструмент (например, дрель с насадкой). Материалы для работ, необходимо смешивать быстро: при использовании большого количества материала происходит тепловая реакция, из-за которой может сократиться время работы. Для отчистки рабочих инструментов используется очищающее средство **Mapesolv PU**, в составе которого нет загрязняющих атмосферу веществ и не является вредным для здоровья.

ДОЗИРОВКА

Расход определяется временем, за которое материал будет инъецирован в почву и застынет в ней. Поэтому, для оптимизации использования **Foamjet 260 LV** связаться с нашей технической службой департамента **УТТ** для оценки условий применения.

Упаковка

Foamjet 260 LV поставляется в комплектах по 44 кг (ведро 20 кг компонент А и ведро 24 кг компонента В). Ускоряющая добавка **Foamjet 260 LV AKS** поставляется в бутылках по 1 кг.

Хранение

Foamjet 260 LV может храниться в сухом, прохладном месте в течении 6 месяцев в оригинальной закрытой упаковке при температурном диапазоне от +5⁰С до +30⁰С. Хранить вдали от пищевых продуктов.

Инструкция по технике безопасности в процессе приготовления и применения

Foamjet 260 LV компонент А не считается опасным в соответствии с действующими нормами и руководящими принципами в отношении классификации смесей.

Foamjet 260 LV компонент В опасен и может привести к необратимым повреждениям. Может вызвать аллергию при вдыхании или при контакте с кожей. Рекомендуется использование защитных очков и перчаток. Работать в хорошо вентилируемых помещениях, либо использовать респиратор. При попадании в глаза и на кожу, обильно промыть водой и обратиться к врачу.

Более подробная информация содержится в Паспорте безопасности материала.

ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Содержащиеся в настоящем руководстве указания и рекомендации отражают всю глубину нашего опыта по работе с данным материалом, но при этом их следует рассматривать лишь как общие указания, подлежащие уточнению на практическом опыте. Поэтому, прежде чем широко применять материал для определенной цели, следует проверить его на адекватность, предусмотренному применению, принимая на себя всю полноту ответственности за последствия, связанные с применением этого материала.

Информация относительно данного продукта доступна по запросу на сайте **Mapei** www.mapei.com

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (типичные значения)		
ИДЕНТИФИКАЦИЯ ПРОДУКТА		
	Компонент А	Компонент В
Консистенция:	жидкость	жидкость
Плотность (г/см ³):	1,020 ± 0,03	1,230 ± 0,03
Консистенция после смешивания	жидкость	
Вязкость после смешивания (при +23 ⁰ С) (mPa.s) (Брукфилд LVT A=61 V=12):	200 ± 40	
ДАННЫЕ ПО НАНЕСЕНИЮ		
Смешивание	1:1 по объему	
Удлинение (%):	около 50	
Время жизнеспособности (при +23 ⁰ С и 60% о.в.) в зависимости от Foamjet 260 LV AKS (вычислено от веса компонента А Foamjet 260 LV):		
- 0%:	примерно 180 мин.	
- 1%:	примерно 60 мин.	
- 2%:	примерно 7-8 мин.	