



БЛОКСИЛ *двухкомпонентная органоминеральная смола*

Применение

- Упрочнение слабых и сильно нарушенных горных пород
- Упрочнение угля в проходческих забоях и лавах в зонах горно-геологических нарушений
- Укрепление сопряжений лава/штрек
- Упрочнение сильно нарушенных горных пород при помощи самозабуривающихся стеклопластиковых или металлических инъекционных анкеров
- Заполнение различных пустот методом вытеснения воды
- Бесфундаментное анкерное крепление горно-шахтного оборудования

Преимущества

- Быстрая реакция
- Отличная адгезия
- Высокая прочность и эластичность
- Не вспенивается и не расширяется даже при контакте с водой
- Устойчивость к агрессивному воздействию кислот, щелочей, рассолов, других органических растворителей

Показатели	БЛОКСИЛ
Время текучести при 15°C, сек	65±10
Время отверждения при 15°C, сек	80±10
Фактор вспенивания	1
Температура реакции, при температуре компонентов 15°C, °C	50

Применение

Оба компонента смолы **БЛОКСИЛ** нагнетаются при помощи специального двухкомпонентного насоса в объемном соотношении 1:1, при этом компоненты тщательно перемешиваются в статическом смесителе и инъецируются в упрочняемый массив, через герметизатор, установленный в инъекционном шпуре. В результате смола заполняет трещины и пустоты, обеспечивая монолитность и надежную устойчивость горного массива.

Характеристики компонентов

Показатели	БЛОКСИЛ компонент А	БЛОКСИЛ компонент Б
Удельный вес, при 25°C в г/см ³	1,48±0,05	1,19±0,02
Вязкость, при 25°C в мПас	250±50	150±50
Температура вспышки, °C	-	> 200
Цвет	бесцветный	коричневый

Упаковка

БЛОКСИЛ компонент А	БЛОКСИЛ компонент Б
37 кг в канистре	30 кг в канистре
300 кг в бочке	230 кг в бочке
В другой таре по запросу	