



МАТЕРИАЛЫ СТРИМ В ПОДЗЕМНОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ

ОБЪЕМЫ РАБОТ ВЫПОЛНЕННЫХ МАТЕРИАЛАМИ

СТРИМ®

ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ

подземных и заглубленных сооружений

Более 1 100 000 м²

Более 450 000 метров погонных
ДЕФОРМАЦИОННЫХ И РАБОЧИХ ШВОВ

До -60 м под водой
До -450 м под землей

Конструкционный

Ремонт бетона

Более 1 000 000 м²

Причалы, Дебаркадеры, МОСТЫ,
Тоннели ж/д и авто, коллектора,
объекты МЕТРОПОЛИТЕНА,
ОБЪЕКТЫ МО, ФСБ, ГО и ЧС.
ВОДОКАНАЛЫ России,
Объекты строительного комплекса

АНТИГРАФФИТИ

Более 100 000 м²

Антикоррозионная защита

Более 1 000 000 м²

ПРОБЛЕМЫ:
АКТИВНЫЕ ПРОТЕЧКИ
РАЗУПЛОТНЕНИЕ И ВЫНОС ГРУНТА,
ПАРОПРОЯВЛЕНИЯ

АКВИДУР ® ГЕОФИКС

- Консолидация горных пород и грунтовых массивов в подземном строительстве и горнодобывающей промышленности.
- Укрепление угольных пластов в горных выработках.
- Предотвращение водопритока и выбросов газовых и паровых смесей.
- Консолидация трещин в бетонных конструкциях.
- Заполнение пустот, куполов и консолидация горных пород в подземном строительстве и горнодобывающей промышленности с целью предотвращения накопления газовых смесей и воды.
- Пароизоляция и теплоизоляция горных выработок.
- Для нагнетания применяется стандартное оборудование, обеспечивающее объемное соотношение компонентов 1:1

АКВИДУР ГЕОФИКС

Характеристики	АКВИДУР® ГЕОФИКС 2К-С	АКВИДУР® ГЕОФИКС 2К-П
Описание	Высокоактивная двухкомпонентная смола на основе силикат мочевины для консолидации горных пород и грунтовых массивов в подземном строительстве	Высокоактивная двухкомпонентная пенообразующая смола на основе силиката мочевины для заполнения пустот и консолидации горных пород в подземном строительстве
Основные свойства	Гидрофобная, огнестойкая, взрывобезопасная, химстойкая не подвержена усадке. Высокая адгезия к сухим и влажным поверхностям (порода, металл, бетон)	
Результата реакции без присутствия воды/водных растворов	Прочный, упругий монолит	Эластичная, гидрофобная пена с закрытой поровой структурой
Результата реакции в присутствии воды/водных растворов	Прочный, упругий монолит	Эластичная, гидрофобная пена с закрытой поровой структурой
Соотношение компонентов	1:1	1:1
Коэффициент расширения	Не увеличивается в объеме	до 30
Время старта, с	30-50	30-50
Время старта в отсутствии контакта с водой, с	80-120	80-120
Время реакции в присутствии воды, с	80-120	80-120

АКВИДУР ГЕОФИКС



АКВИДУР ГЕОФИКС С

АКВИДУР ГЕОФИКС С

ТВЕРДЕНИЕ НА ВОЗДУХЕ

ТВЕРДЕНИЕ В ВОДЕ



НАЛИЧИЕ ИЛИ ОТСУТСТВИЕ ВОДЫ НЕ ВЛИЯЕТ
НА РЕАКЦИОННУЮ СПОСОБНОСТЬ МАТЕРИАЛА

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ НАГНЕТАНИЯ

Пневматический двухкомпонентный
шестеренчатый насос (1:1)





WWW.STRIM.RU