

СКРЕПА М 600

ИНЪЕКЦИОННАЯ

Безусадочная сухая смесь для заполнения пустот в строительных сооружениях



ОСОБЕННОСТИ:

- Быстро схватывается и имеет большую прочность на сжатие в ранние сроки;
- Высокотекучий, пластичный и удобоукладываемый материал;
- Содержит полимерные добавки, обеспечивающие адгезию и повышенную прочность;
- Обладает высокой водонепроницаемостью, морозостойкостью, коррозионной стойкостью, износостойкостью, долговечностью и отсутствием усадки.

НАЗНАЧЕНИЕ: Инъектирование швов, трещин, пустот, полостей и зазоров между элементами любых строительных конструкций размером более 0,4 мм с помощью растворонасосов. Укрепление грунта в горных выработках. В качестве вяжущего для получения литых безусадочных бетонных растворов, в том числе для закрепления анкеров. В зависимости от применения консистенция при затворении водой может варьироваться от пластичной до жидкой, применимой для закачивания в полости конструкций и высокоточной подливки под оборудование.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: Скрепа М600 инъекционная применяется при ремонте несущих бетонных и железобетонных сооружений, таких как:

- шахты;
- тоннели;
- плотины;
- фундаменты;
- производственные помещения;
- хранилища отработанного ядерного топлива;
- подземные паркинги;
- очистные сооружения;
- подземные сооружения;
- подвальные помещения;
- хранилища нефтепродуктов;
- подземные сооружения;
- овощехранилища;
- бетонные доки;
- метрополитены;
- бетонные дамбы;
- насосные станции;
- сооружения ГО и ЧС;
- бетонные сооружения, подверженные химическому воздействию;
- бетонные сооружения, подверженные радиационному воздействию.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Наименование показателя	Значение показателя в зависимости от консистенции		
	Пластичная	Пластично-жидкая	Высокотекучая
Влажность материала, % по массе, не более	0,6		
Насыпная плотность в стандартном неуплотненном состоянии, кг/м ³	770±80		
Подвижность, мм	100-115	более 150	более 150
Сроки схватывания, мин:			
- начало, не ранее	160	220	240
- конец, не позднее	190	260	300
Прочность на сжатие, МПа:			
- через 1 сутки	30	20	15
- через 28 суток	70	60	50
Деформации при твердении (расширение), %	+ 0,04	+ 0,02	+ 0,01
Марка по водонепроницаемости	W12	W12	W10

Региональный представитель:

Более подробную информацию
можно получить на сайте:
www.penetron.ua