

Пур-патрон

Описание

Пур-патрон состоит из двухкомпонентного полиуретанового состава (Беведол С - Беведан) помещенного в полиэтиленовую двухсекционную оболочку.

Область применения:

- упрочнение угольного массива в подготовительных и очистных забоях угольных шахт.

Принцип действия:

- в борту выработки или по забою бурятся шпуры с интервалом 0,8-1,0 м в два ряда;
- шпуры нижнего ряда бурятся на расстоянии 0,8-1,0 м от верхнего в шахматном порядке;
- длина шпуров составляет 2,0-2,5 м, диаметр 43мм;
- в шпур помещаются ПУР-патроны и досылаются в забой шпура деревянным брусом;
- сечение бруска 30х30мм, длина должна быть на 300мм больше длины шпура;
- разрушение и перемешивание оболочки ПУР-патронов производится посредством вращения бруска электросверлом через переходник в течение 10-15сек;
- контроль качества установки деревянного анкера и необходимое количество ПУР-патронов на шпур контролируется выходом вспененного состава из устья шпура.



Технические характеристики:

Наименование показателя	Пур-патрон
Время перемешивания, сек.	10-15
Время начала реакции, при 25°С, сек.	0'52"±10"
Время окончания реакции, при 25°С, сек.	1'15"±10"
Длина, мм	300
Диаметр, мм	36-42
Масса, кг	0,35-0,5

Хранение: срок хранения ПУР-патронов составляет 6 месяцев с момента выпуска, при температуре не выше 20°С.