

**СИБИРИТ®-1200ПМ**  
**ТУ-3602-040-05608605-2017**

Сибирит®-1200ПМ – изделие, содержащее эмульсионный взрывчатый состав, выпускаемое в патронированном виде в оболочке из полимерной пленки разного диаметра и массы по техническим условиям компании АО «НИТРО СИБИРЬ».

**ПРИМЕНЕНИЕ**

Сибирит®-1200ПМ относится к I классу (по условиям применения) и предназначено для применения на открытых горных работах в качестве скважинных зарядов при любой степени обводненности, включая применение в породах и рудах, содержащих сульфиды, если содержание пирита в них не превышает 30 %, а показатель кислотности (рН) скважинной воды не ниже 4,0.

**РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ**

Температурные условия применения Сибирит®-1200ПМ: минус 50 ÷ плюс 50 °С (температура атмосферного воздуха).

Минимальный диаметр заряжаемых скважин – 75 мм.

Максимальная глубина скважин – 80 м.

Время нахождения Сибирит®-1200ПМ в скважине не более 10 суток.

Взрывание Сибирит®-1200ПМ производится промежуточным детонатором с надежным инициирующим импульсом.

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Продукт	– Сибирит®-1200ПМ
Плотность, кг/м <sup>3</sup>	– 1180 – 1240
Скорость детонации, м/с (1240 кг/м <sup>3</sup> , 60 – 120 мм)	– 4500 – 5600
Теплота взрыва, МДж/кг	– 2,6
Кислородный баланс	– минус 4,8
Объем газов, л/кг	– 1047
Токсичные газы (СО), л/кг	– 10,3
Водоустойчивость	– высокая

**УПАКОВКА**

Стандартные размеры изделий:

Диаметр <i>мм</i>	Номин. длина <i>мм</i>	Номин. масса <i>кг</i>
60	591 ÷ 620	2,0
	733 ÷ 770	2,5
80	508 ÷ 533	3,0
	669 ÷ 701	4,0
90	537 ÷ 563	4,0
120	611 ÷ 640	8,0

**ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА**

Серийный номер ООН: 0332

Транспортное наименование: ВЗРЫВЧАТОЕ ВЕЩЕСТВО БРИЗАНТНОЕ, ТИП Е

Класс транспортной опасности: 1

Подкласс транспортной опасности: 1.5

Группа совместимости: D

Гарантийный срок хранения составляет от 6 до 12 месяцев (в зависимости от сенсibilизатора) с возможностью продления в случае положительных результатов испытаний на полноту детонации.