

QS BOND — двухкомпонентный состав на основе эпоксидной смолы. Предназначен для защиты и амортизации ударных нагрузок в конусных и гирационных дробилках, мельницах.

Компонент А- смола, основа. Компонент Б - отвердитель. Наиболее подходящая температура компонентов для смешивания около 20°C. Смешивать на низких оборотах (не более 850 об./мин.) до образования однородной массы, одного цвета. Процесс отвердевания не более 12 часов (в зависимости от условий окружающей среды).

Преимущества:

- Высокая прочность на сжатие
- Легкость приготовления смеси и простота заливки
- Ударопрочность
- Минимальная усадка



Общие характеристики продукта:

ОСНОВА ХИМИЧЕСКОГО СОЕДИНЕНИЯ	Эпоксид
ВНЕШНИЙ ВИД - СМОЛА	Жидкость серого цвета
ВНЕШНИЙ ВИД - ОТВЕРДИТЕЛЬ	Жидкость прозрачного цвета
ТЕХНОЛОГИЯ	Требуется смешивание
СООТНОШЕНИЕ С:О, ПО МАССЕ	26:1
ТИП ОТВЕРЖДЕНИЯ	Полимеризация при комнатной температуре
ПРИМЕНЕНИЕ	Ремонт дробильного оборудования
ОСОБЕННОСТИ:	Высокая прочность на сжатие
	Слабый запах
	Удобный и безопасный в использование

Хранение:

Продукт рекомендуется хранить в сухом прохладном месте в закрытых контейнерах при температуре от 8°C до 28°C, если иное не указано на упаковке. Для предотвращения порчи необходимо избегать обратного перелива неиспользованного продукта в оригинальную упаковку.

Срок хранения продукта составляет 18 месяцев.

Фасовка:

Комплект - 10 кг.

Технические свойства продукта (при T = 23±°C):

НАИМЕНОВАНИЕ	ЗНАЧЕНИЕ
Плотность, г/см ³	1,4-1,5
Вязкость, мПа·с	4000 - 6000
Жизнеспособность, мин.	25 - 35
Время отверждения, часы	6
Водопоглощение за 24 часа, %	0,01 - 0,1
Усадка при отверждении, %	≤ 0,01
Твердость, по Шору D	≥ 90
Прочность на сжатие, Н/мм ²	≥ 115
Прочность на разрыв, Н/мм ²	≥ 27
Прочность на сдвиг, МПа	≥ 15
Ударная прочность, кДж/м ²	≥ 6,5



QSGRP.COM
INFO@QSGRP.COM
8 800 700 4406 (звонок по России бесплатный)



КОМПЛЕКСНЫЕ РЕШЕНИЯ
ДЛЯ ГОРНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ