

## СУХОЙ КАТОДНЫЙ ЗАЩИТНЫЙ МАТЕРИАЛ

Разработанная сухая барьерная смесь в присутствии криолита образует вязкий слой на его поверхности, который препятствует дальнейшему проникновению. Изотерма затвердевания, установившаяся в сухой барьерной смеси уменьшает воздействие на другие изолирующие материалы.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Теплопроводность °С	Вт/(м · К)
204	0.43
427	0.51
650	0.59

ЛИНЕЙНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ ПРИ НАГРЕВЕ	
°С	%
110	ноль
815	Стабильный объем

### РЕКОМЕНДУЕМОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Сухой вес материала при нанесении на 1 м<sup>3</sup> 1.84–1.92 кг

### ПРИМЕНЕНИЯ

- Замена огнеупорных кирпичей
- Материал подушки
- Герметик для коллекторных пластин

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Пониженный расход криолита
- Простота установки в катоды любых конструкций
- Несмачиваемость
- Уменьшение температуры дна корпуса
- Отсутствие стыков или трещин
- Не требуется сушки
- Не требуется подушки
- Минимальное химическое воздействие на изолирующие материалы под смесью
- Нет выделений пара через монолитную область

### УПАКОВКА

- Насыпные мешки: 100кг
- Мешки: 25кг
- 40 мешков на поддоне

Примечание: Приведенные технические данные приведены как справочные и могут изменяться в зависимости от применения и времени работы при высоких температурах. Эти данные могут изменяться без предупреждения.

## РЕГИОНАЛЬНЫЕ ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВА

### ЕВРОПА/РОССИЯ/СРЕДНИЙ ВОСТОК

Республика Чехия (420) 516-527-111  
Германия (49) (0)2182-81020  
Италия (39) 010-846-8627  
Россия/СНГ (7) 495-230-71-63  
Скандинавия (46) (0)534-62000  
Испания (34) 976-222-545  
Швейцария (41) (0)27-455-8264  
Объединённые Арабские Эмираты (971) (0)4-883-77-00  
Великобритания (44) (0)1 908-561155

### АФРИКА

(27) (0)35-797-4039

### АЗИЯ

(86) 755-26632324

### АВСТРАЛИЯ

(61) (0)2 9631-1333

### КАНАДА

(819) 477-0734

### ИНДИЯ

(91) 2137-668000

### ЯПОНИЯ

(81) (0)78 265-5590

### НОВАЯ ЗЕЛАНДИЯ

(64) (0)9 272-2056

### НОВАЯ ЗЕЛАНДИЯ

(55) 11-4786-5233

Product Type: 157

Commodity Code: 10001