

## S Серный вулканизирующий агент

А  
К  
Т  
И  
В  
Н  
Ы  
Й  
М  
А  
Т  
Е  
Р  
И  
А  
Л

Молекулярная формула: S(n)  
Химическое название: Сера  
Молекулярный вес: 32  
CAS: 7704-34-9  
EINECS: 231-722-6

### PROPERTIES :

Mixland+ S это вулканизирующий агент для ненасыщенных эластомеров (особенно NR, SBR и NBR). Вследствие его ограниченной растворимости в эластомерах, может задерживать подвулканизацию, выцветание и миграцию и вследствие этого предохранять от поверхностной липкости.  
Немного серы, обычно 1 часть или менее, используется в бутадиен-стирольных теплостойких компаундах вместе с серо-содержащими ускорителями.  
Также используется в некоторых хлоропреновых компаундах как активатор вулканизации, и для улучшения стабильности при хранении.  
В вулканизации, Mixland+ S имеет низкую теплостойкость и низкую стабильность с основными ускорителями.

### ПРИМЕНЕНИЕ:

Шины, двухслойные резиновые изделия, прозрачные и цветные изделия, конвейерные ленты, обувные подошвы, шланги, и т.д.

### ТИПИЧНЫЕ ЗНАЧЕНИЯ:

Точка плавления (°C): 119

### ПРИМЕЧАНИЯ:

Невыцветающий.

М  
А  
С  
Т  
Е  
Р  
Б  
Э  
Т  
Ч

ПРОДУКТ	Содержание серы (%)	Цвет*	Фильтрация (микроны)	Носитель	Муни ML(1+4) 50°C	Плотность	Твердость по Шору
					Типичные значения		
<b>S 80 GA F500</b> ①	80	N (желтый)	500	E / AA	30	1.60	37
<b>S 80 BA F500</b> ②	80	N (желтый)	500	E / AA	30	1.61	35
<b>S M300 80 GA F140</b> ①	80	N (желтый)	140	E / AA	35	1.64	25
<b>S M300 75 BA F140</b> ②	75	N (желтый)	140	E / AA	35	1.55	33

\* N для натурального или P для пигментированного

### БЕЗОПАСНОСТЬ И ТОКСИЧНОСТЬ :

Для детальной информации, пожалуйста, обратитесь к нашему сертификату безопасности

### УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ:

- ① ПЭ мешки весом: 20 кг нетто-СРЗ паллета: 640 кг нетто.
  - ② Картонные коробки весом: 25 кг нетто -СРЗ паллета: 600 кг нетто.
- Срок хранения: 2 года в оригинальной упаковке  
Хранить в сухом прохладном месте вдали от источников тепла и солнечных лучей.

### Преимущества MIXLAND+® по сравнению с традиционным EVA/EP (D) М. носителем:

- Свободное использование изделий высокого уровня фильтрации до 100 мкм.
- Свободное добавление продукта при комнатной температуре.
- Низкая вязкость по Муни улучшает дисперсионные свойства продукта.
- Сокращение нормы отходов благодаря фильтрации.
- Более широкая совместимость с другими эластомерами.

**GA** : гранулы на этилен-алкил-акрилатном носителе      **BA** : пластины на этилен-алкил-акрилатном носителе

ООО «Керамекс» г. Ярославль +7 (4852) 58-19-30, 58-19-31, 58-19-32, факс 58-19-20  
e-mail: [info@sevak.ru](mailto:info@sevak.ru)