



СБС LG Lupren 411S

Наши преимущества



Нефтехимический концерн с мировым именем

- Бесплатная консультация технолога;
- Доставка в любой город России и СНГ;
- Прямые поставки от производителя;

Описание

СБС LG LUPREN 411S — это прочный и эластичный полимер. Материал применяют для выпуска формованных изделий, а также для создания компаундов, адгезивов и клеевых основ. Марка применяется в качестве модификатора битумов. Поставка в мешках по 20 кг. Производитель: LG Chem., Южная Корея.

Особенности марки

Сочетает свойства резины и пластика. Преимущества изделий из [СБС](#):

- устойчивость к растрескиванию и деформации при высоких и низких температурах;
- эластичная и твердая форма;
- сохранение свойств даже при постоянном растяжении;
- долгий срок эксплуатации;
- износостойкость;
- не токсичен.

Характеристики

Основные преимущества СБС-материалов — это эластичность и прочность. Этим свойства СБС LG LUPREN 411S не ограничиваются.

- Плотность — 0,94 г/см³;
- твердость — 84 Шор А;
- текучесть 200 °С/5 кг — <0,5 г/10мин;
- предел прочности при растяжении 500 мм/мин — 320 кгс/см²;
- бутадиен/стирол — 69/31%;
- удлинение при разрыве — 750%;
- вязкость раствора 25 % толуола при 25 °С — 19,5 Па·с.

Переработка

Материал формуют путем литья под давлением.

Сферы применения

Преимущества СБС открыли материалу дорогу в разные промышленные сферы. Области применения LG LUPREN 411S:

- модификация дорожных покрытий;
- разработка кровельных материалов;
- модификация полимеров;
- компаундирование;
- клей;
- герметик;
-

адгезивы;

- мастика;
- обувная промышленность.

Достоинства СБС LG LUPREN 411S в сфере применения:

- не токсичен и безопасен для организма: из него выпускают товары для детей и средства обеспечения сферы здравоохранения;
- при использовании в качестве модификатора повышает устойчивость дорожного покрытия к различным температурам и износу, продлевает срок службы полотна;
- отличается хорошими адгезивными свойствами, полезен при производстве ручных инструментов.

СБС LG LUPREN 411S с доставкой по России и СНГ

Чтобы купить СБС LG LUPREN 411S и другие марки СБС, заполните форму расчета стоимости, позвоните нам или закажите звонок: оперативно свяжемся с вами, чтобы обсудить условия сотрудничества и сделать персональное предложение.

Доверьте поставки полимеров надежному партнеру в лице компании UCG!

Технические характеристики

[СБС LG411 \(.pdf, 245.15кб\)](#)

Свойства марки

- Производство LG Chem., Южная Корея,
- Радиальная,
- Содержание стирола 31%,
- Применение: кровля, модификация полимеров, клей, герметик, адгезивы, мастика, композиции для подошв обуви.

Доступна фасовка



Мешки бумажные по 20кг