



Название продукта **СМОЛА ФЕНОЛО-ФОРМАЛЬДЕГИДНАЯ 101К (ТУ 6-10-1261-80)**

#### Описание

Феноло-формальдегидная смола 101-К является смолой синтетического происхождения.

#### Назначение

Феноло-формальдегидная смола 101-К применяется при производстве конструкционных клеевых составах на основе хлоропреновых каучуков, а так же других каучуков. Комбинация феноло-формальдегидной смолы 101-К с каучуками образует эластичные теплостойкие продукты, обладающие хорошими адгезионно - когезионными свойствами, длительной прочностью. Клеевые составы на основе хлоропренового каучука применяются в резиновой промышленности при склеивании вулканизированной резины между собой и при ее креплении к металлической поверхности.

#### Характеристики

Наименование показателя	Норма по ТУ
Внешний вид лака	Твердые, хрупкие от светло-желтого до коричневого цвета, прозрачные в тонком изломе куски, размером не более 150 мм, без видимых включений
Температура плавления, °С	70-85
Массовая доля золы, %, не более	0,3
Растворимость смолы при температуре (20±2) °С в бензине или смеси бензина и этилацетата или ксилоле (в соотношении 1:2 по объему)	Полная
Массовая доля свободных фенольных соединений в пересчете на фенол, %, не более	2,0
Массовая доля влаги, %, не более	2,0