



Краснодарский завод

РТИ

350051, Россия, г. Краснодар, ул. Гаражная, 87

тел. (861) 225-00-33, (900) 289-00-00

факс (861) 224-58-44

info@kubrti.com

СМЕСИ РЕЗИНОВЫЕ НЕВУЛКАНИЗОВАННЫЕ ТОВАРНЫЕ

ТУ 2512-046-00152081-2003 (взамен ТУ 38.105 1082-86), ГОСТ 2631-79

Предназначены для изготовления резинотехнических изделий в различных отраслях экономики. Изготавливаются на основе бутадиен-нитрильных каучуков и общего назначения.

Твердость резин (ед. Шор А), в зависимости от групп и подгрупп, находится в следующих пределах:

Мягкая (а): от 35 до 65;

Средняя (б) от 50 до 75;

Повышенной твердости (в) от 60 до 100.

Резиновые смеси изготавливаются следующих групп и подгрупп:

I группа - детали из резины данной группы работоспособны в среде воздуха, воды, слабых растворов кислот и щелочей объемной долей не более 20%.

III группа - работоспособны в контакте с маслами и топливами, по стойкости к агрессивным средам разделяются:

- ограниченной маслобензостойкости (**подгруппа 1**);
- средней маслобензостойкости (**подгруппа 2**);
- повышенной маслобензостойкости (**подгруппа 3**).

IV группа - работоспособны в среде масел и топлив в районах с холодным климатом.

VI группа - для изготовления виброизолирующих, силовых деталей, работоспособных в среде воздуха и контакте с водой, слабыми растворами кислот и щелочей (**подгруппа 1**).

VIII группа - смеси резиновые электроизоляционные.

Резиновые смеси изготавливаются **вальцованными** и **каландрованными**.

Вальцованные выпускаются в виде листов толщиной 8-12 мм, размером 500x1200 мм.

Пример условного обозначения:

Смесь резиновая вальцованная III-Ia-17-X :

где III-номер группы резины, 1-номер подгруппы, а-твердость, 17-код группы температурного диапазона работоспособности, X-марка резиновой смеси.

Каландрованные резины выпускаются в виде полотен шириной 500-1200 мм, толщиной от 1 до 3 мм, длиной 1100-5000 мм.

Пример условного обозначения:

Смесь резиновая каландрованная 25-K-1 толщ 2 мм.