

- **Butyl rubber is a product of copolymerization of isobutylene and isoprene.**
- Бутилкаучук является продуктом сополимеризации изобутилена и изопрена в среде изопентана и хлористого этила.
- **Product characteristics: density 0,92 g/cm³; appearance- bale from white to light beige color; weight of a bale 30±1 kg. Shelf life is two (2) years since the date of manufacture.**
- Характеристика продукта: плотность 0,92 гр/см³; внешний вид – брикет от белого до светло-бежевого цвета; вес брикета 30 ± 1кг. Гарантийный срок хранения продукции - 2 года со дня изготовления.
- **Storage conditions: at the temperature not higher than 40 °C, in place protected from direct sunlight and atmospheric precipitation.**
- Условия хранения: при температуре не выше чем 40 °C, в месте защищенном от прямых солнечных лучей и атмосферных осадков.
- **Packing: metal container (1,26 mt), universal container (1,26 mt) or polymer container 0,54 mt.; polyethylene film, thickness 0,065 ± 0,005 mm, melting point max 115°C, Vicat softening point, max 95 °C;**
- Упаковка – металлический контейнер (1,26т), универсальный контейнер (1,26т) или контейнер полимерный (0,54т); полиэтиленовая пленка толщиной 0,065 ± 0,005 мм, температура плавления не более 115°C, температура размягчения по Вика не более 95 °C.

Parameter	IIR-1675	IIR-1675 grade M	Test method
Mooney viscosity UML 1+8 (125 °C) Вязкость по Муни UML 1+8 (125 °C)	46-56	35-47	based on method ASTM D 1646
Unsaturation, mol % Непредельность, % мол.	1,4 - 1,8		method of supplier
Volatile matter content, wt % Массовая доля летучих веществ, %, не более	≤ 0,3	≤ 0,4	based on method ASTM D 5668 (method C)
Non-staining Antioxidant content, wt % (CAS № 6683-19-8) Массовая доля антиоксиданта, % (CAS № 6683-19-8)	0,02-0,08		method of supplier
Ash content, wt % Массовая доля золы, %	≤ 0,3		based on method ASTM D 5667 (part A)