

# АБС 1534

**Описание:** Сополимер акрилонитрила, полибутадиена и стирола, произведенный по технологии полимеризации в массе. Сополимер обладает высоким прочностными свойствами, содержит минимальное количество примесей и низкий показатель остаточного мономера, что гарантирует хорошие органолептические и гигиенические свойства продукта, имеет высокий уровень диэлектрических свойств, отлично подходит для окрашивания, хромирования и нанесения печати, устойчив к воздействию химических сред.

**Область применения:** Применяется в производстве мелких и крупных изделий бытовой техники, в пылесосах, игрушках, телефонах и бытовой электронике.

Свойства	Условия	Значение*	Ед. измерения	Метод
Показатель текучести расплава, 220°C на 10 кг нагрузки	Предварительная сушка гранул 2 часа при температуре (80-85) °C	15,0+/-3	г/10 мин	ASTM D 1238
Ударная вязкость по Изоду, с надрезом	23±2 °C	Не менее 14 - 19	кДж/м <sup>2</sup>	ISO 180
Температура размягчения по Вика	5 кг, 50°C в час °C	Не ниже 95 - 98	°C	ASTM D-1525
Зеркальный блеск (глянец)	под углом 20 <sup>0</sup>	Не менее 62 - 78	ед	ASTM D-523

\* Приведенные значения являются типичными значениями, могут меняться в рамках ТУ для каждой партии.

**Форма выпуска:**

Гранулы

**Упаковка:**

Полиэтиленовые мешки по 25 кг на деревянных поддонах (паллета по 1375 кг нетто, габариты поддона 1100x1200x1300, обтянута термоусадочной пленкой), биг - бэги по 1000 кг нетто на деревянных поддонах, насыпью в полимеровозах.

**Транспортировка:**

Всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах.

**Хранение:**

В крытом обогреваемом помещении на полках или поддонах, отстоящих от пола не менее, чем на 5 см и от отопительных приборов не менее, чем на 1 м, в условиях, исключающих воздействие прямого солнечного света.

**REACH**

Полимеры не подлежат регистрации в REACH. Однако их сырье, которое означает мономеры и соответствующие добавки, было зарегистрировано.

**ПАО «Сибур Холдинг» (и его дочерние компании)** обязуется полностью соблюдать законодательство REACH и использовать только сырье, соответствующее требованиям REACH.

**Безопасность**

Смотрите MSD