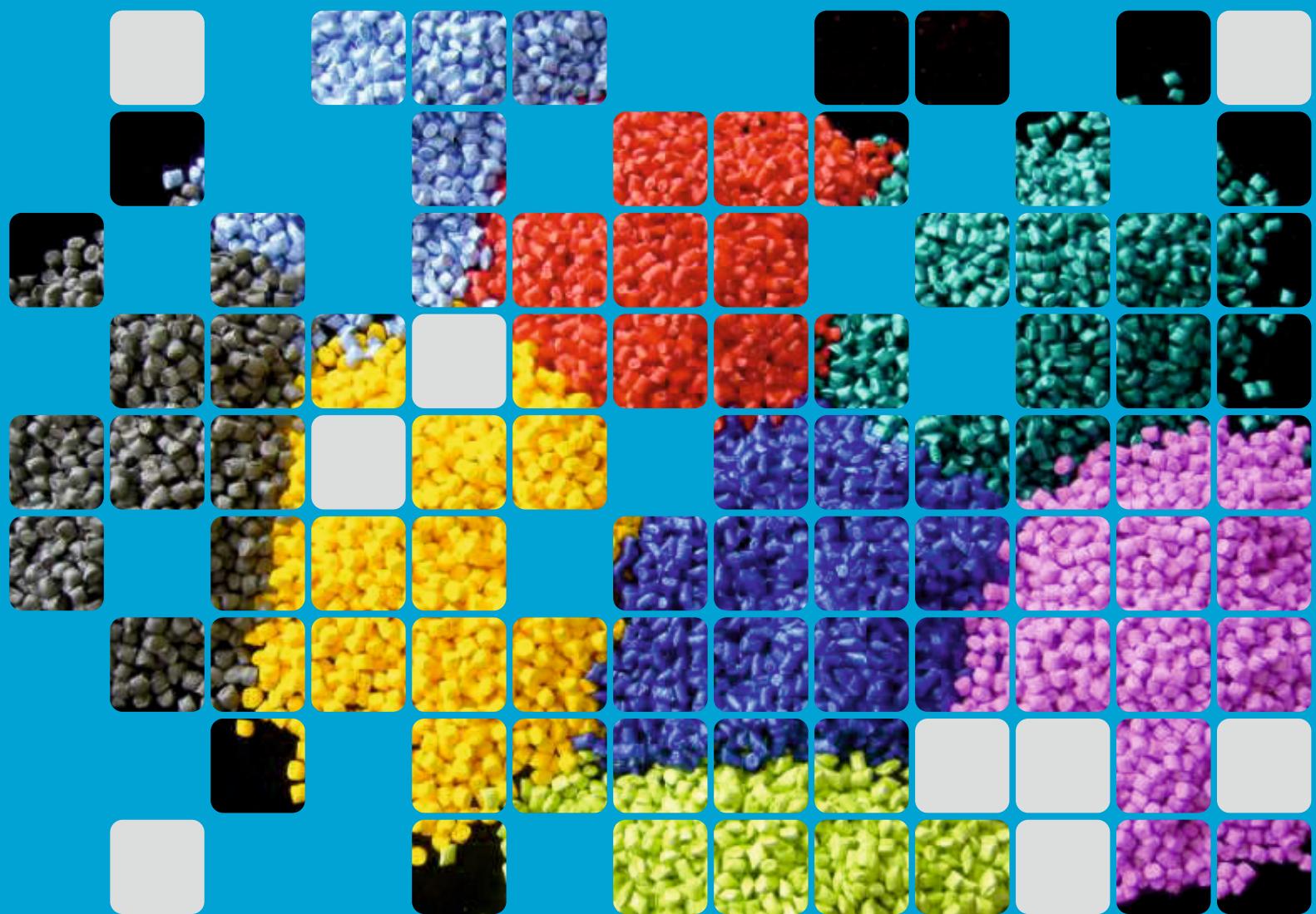




термоэластопласти
и изделия из них

ЗАВОД «СТАНДАРТ ПРОФ»



TPE & TPV

О КОМПАНИИ



Завод «СТАНДАРТ ПРОФ» - это предприятие полного цикла по разработке, производству и продаже сырья и изделий на основе ТРЕ и ТРВ (SEBS).

Завод основан в 2012 году, его деятельность изначально направлена на то, чтобы обеспечить развивающийся полимерный рынок качественным сырьём и продукцией из термоэластопластов.

Сегодня продукция Завода «СТАНДАРТ ПРОФ» представлена в России, Казахстане, Узбекистане, Кыргызстане, Беларуси, а также поставляется в страны Ближнего Востока и Западной Европы.

Завод имеет запатентованные рецептуры сырья, а также зарегистрированные торговые марки. Мы нацелены на расширение и оперативные разработки линейки сырья и готовой продукции, полностью удовлетворяющей требованиям заказчика.



АВТОМОБИЛЕСТРОЕНИЕ

Экстерьер: грязезащита, вентиляционные отверстия.

Подкапотное пространство: воздуховоды, уплотнители.

Интерьер: детали приборной панели, коврики, профили, направляющие, трубы.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Высокая эластичность, soft touch поверхность
- Отсутствие фталатов и латекса во всей производственной цепочке
- Высокая стабильность технологического процесса
- Высокая производительность в процессе изготовления двухкомпонентных изделий
- Отсутствие миграции пластификаторов
- Очень высокая прозрачность и хорошая окрашиваемость
- Адгезия к полиолефам при экструзии и литье, специальные марки для адгезии к PC, ABS, PMMA, SAN, ASA, PA6
- При условии правильного хранения не требуется предварительная сушка
- Простота переработки, короткое время охлаждения.
- Широкий диапазон рабочих температур (от -50 до 110 °C в зависимости от твердости)

Название марки:	SEBS /SBS	Твердость, усл. ед. Шор А	Плотность, г/см ³	ПТР(190 °C, 5 кг), г/10 мин	Условная прочность при растяжении, МПа	Относительное удлинение при разрыве, %
TPE CA35.072	SEBS	A 35	1.08	2	5.0	700
TPE CA75.181	SEBS	A 75	1.20	7	5.7	580
TPE CA60.209	SEBS	A 60	1.18	30	4.8	530
TPE CA70.212	SEBS	A 70	1.05	140	6.2	550
TPE CA80.089	SEBS	A 80	1.18	50	6.3	450
TPE CA85.211	SEBS	A 85	1.03	150	4.9	420



ОБУВЬ

Подошвы для ежедневной и специализированной обуви, прозрачные, цветные; галоши; детали обуви.



КАБЕЛИ

Изоляция и оболочка кабелей, кабельная обмотка, обмотка проводов, картридж для 3D принтера



ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Высокая износостойкость;
- Плотность от 0,94 г/см.куб;
- Твердость от 40 до 80 Шор А;
- Переработка методом литья под давлением и экструзией;
- Глянцевая или матовая поверхность изделия;
- Сохранение эластичности при низких температурах;
- Сочетание отличных качеств и доступной цены;
- Не содержат галогенов;
- Широкий диапазон температур эксплуатации;
- Не требует вулканизации;
- TPE производства Стандарт Проф легко перерабатываются, являются прочными и долговечными.

Название марки:	SEBS /SBS	Твердость, усл. ед. Шор А	Плотность, г/см ³	ПТР(190 °C, 5 кг), г/10 мин	Условная прочность при растяжении, МПа	Относительное удлинение при разрыве, %
TPE FA55.016	SBS	A 55	0.99	50	4.5	500
TPE FA65.015	SBS	A 65	0.99	50	4.5	500
TPE FA80.019	SBS	A 80	0.99	15	6.5	500
TPE CA55.022	SEBS	A 60	1.08	5	6.9	550
TPE EA80.013	SBS	A 80	1.18	5	5.6	580
TPE EA75.014	SBS	A 75	1.18	5	4.5	490



СТРОИТЕЛЬСТВО

- Уплотнители для алюминиевых, пластиковых, деревянных оконных профилей
- Уплотнительные элементы для труб
- Гидравлические уплотнения
- Кабельные направляющие
- Шланги, трубы.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Озона- и УФ-стойкость
- Низкая остаточная деформация при статическом сжатии
- Устойчивость к моющим средствам, кислотам, щелочам
- Устойчивость к истиранию
- Твердость от 35 Шор А до 55 Шор Д
- Широкий диапазон рабочих температур от -50 до +110 градусов
- Легко окрашивается
- Широкий выбор цветов палитры RAL
- Отличная адгезия к PE, PP, EVA, ABS
- Подлежит вторичной переработке

Название марки:	SEBS /SBS	Твердость, усл. ед. Шор А	Плотность, г/см ³	ПТР(190 °C, 5 кг), г/10 мин	Условная прочность при растяжении, МПа	Относительное удлинение при разрыве, %
TPE IA45.018	SBS	A 45	1.22	50	2.1	550
TPE IA60.029	SBS	A 60	1.22	50	3.0	500
TPE CA60.027	SEBS	A 60	1.22	5	5.5	650
TPE CA50.016	SEBS	A 55	1.08	5	7.0	700
TPE CA65.190	SEBS	A 65	1.25	7	4.7	530
TPE CA55.187	SEBS	D 55	1.18	5	11.2	360
TPE CA60.025	SEBS	A 60	1.18	5	7.0	700



МЕДИЦИНА

Части шприца, крышки пробирок, стойки для пробирок и инструментов, стетоскоп, грелки, клизмы



БЫТОВОЕ ПРИМЕНЕНИЕ

Уплотнение пищевых контейнеров, ручки посуды не подлежащей нагреванию, шланги пищевые, коврик для йоги



ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Легко перерабатывается методом литья под давлением и экструзией
- Обладает адгезией к РР и РЕ для многокомпонентных изделий
- Отсутствие вредных металлов и соединений
- Нетоксичен и безопасен для человека
- Устойчив к истиранию
- Приятная на ощупь глянцевая или матовая поверхность изделий из данного сырья

Название марки:	SEBS /SBS	Твердость, усл. ед. Шор А	Плотность, г/см ³	ПТР(190 °C, 5 кг), г/10 мин	Условная прочность при растяжении, МПа	Относительное удлинение при разрыве, %
TPE MA35.058	SEBS	A 35	1.08	25	4.1	700
TPE MA45.041	SEBS	A 45	0.89	100	6.1	460
TPE MA45.047	SEBS	A 45	0.89	50	3.2	550
TPE MA55.089	SEBS	A 55	1.10	50	4.7	690
TPE MA65.043	SEBS	A 65	0.89	15	6.3	560
TPE MA70.040	SEBS	A 70	0.89	20	9.7	520
TPE CA80.142	SEBS	A 80	1.18	100	5.8	450



МОДИФИКАТОРЫ ДЛЯ ПОЛИМЕРОВ



- Модификаторы твёрдости
- Модификаторы ударной вязкости
- Модификаторы текучести

УЛУЧШЕНИЕ СВОЙСТВ ПОЛИМЕРОВ

- Повышение совместимости с PE, PP, ABS, PA
- Повышение жёсткости
- Повышение эластичности
- Снижение температуры хрупкости
- Повышение ударопрочности при низких температурах
- Увеличение долговечности



**термоэластопласти
и изделия из них**

ЗАВОД «СТАНДАРТ ПРОФ»

Россия, 420095, г. Казань, ул. Восстания, 100/266Д
телефон/факс: +7(843)524-77-24
tpe@standart-prof.ru

www.rustpe.com

TPE & TPV