



**Полипропилен
Гомополимер
Решения для гибкой
и жесткой упаковки,
строительства,
и транспорта**





Гибкая упаковка и волокна

Произведено из полипропилена марки H031 BF



Биаксиальная ориентация

Марка	ПТР, г/10 мин (2,16 кг)	Модуль упругости, МПа	Специальные добавки	Основные характеристики	Рекомендуемые изделия
H031 BF	3,0	1400	Усиленная рецептура стабилизации, не содержит стеаратов металлов	Марка обеспечивает высокую производительность линий, стабильность процесса в широком диапазоне толщин, отличные оптические свойства и стабильный профиль готовых пленок	Двуосноориентированные моно- и многослойные пленки для пищевой и непищевой упаковки; пленки с металлизацией
H036 BF	3,0	1500	Усиленная рецептура стабилизации, не содержит стеаратов металлов. Не содержит фталатов	Марка обеспечивает высокую производительность линий, стабильность процесса в широком диапазоне толщин, отличные оптические, прочностные свойства и улучшенную стабильность профиля толщины готовых пленок. Отвечает современным требованиям конечных потребителей по отсутствию фталатов	Двуосноориентированные моно- и многослойные пленки для пищевой и непищевой упаковки; пленки с металлизацией

Каст пленки

Марка	ПТР, г/10 мин (2,16 кг)	Модуль упругости, МПа	Специальные добавки	Основные характеристики	Рекомендуемые изделия
H085 CF	8,0	1300	Скользкая и антиблокирующая добавки	Улучшенные скользкие и антиблокирующие свойства готовых пленочных изделий, высокий блеск и прозрачность	Многослойные неметаллизированные CPP пленки для упаковки и ламинирования пищевых продуктов (бакалея, хлебобулочные изделия, кондитерские изделия и т.д.) и непищевой упаковки (цветов, канцелярских товаров)



Волокна и Рафия

Марка	ПТР, г/10 мин	Модуль упругости, МПа	Специальные добавки	Основные характеристики	Рекомендуемые изделия
H030 GP	3,0	1300	Базовая рецептура стабилизации	Базовая марка	Мягкая тканая упаковка (мешки, биг-бэги)
H253 FF	25	1200	AGF-стабилизатор	Высокая технологичность, стандартное молекулярно-массовое распределение, стойкость к изменению цвета под воздействием окружающей среды и отличное качество готовых изделий	Непрерывное волокно и мультифиламентные нити, штапельное волокно для промышленных применений (тканый и нетканый геотекстиль, геоматы, геосетка)
H270 FF	27	1200	AGF-стабилизатор	Узкое молекулярно-массовое распределение, высокая технологичность, стойкость к изменению цвета под воздействием окружающей среды и отличное качество готовых изделий	Спанбонд для гигиенических, медицинских изделий
H263 FF	27	1200	AGF-стабилизатор	Бесфталатность, узкое молекулярно-массовое распределение, высокая технологичность, стойкость к изменению цвета под воздействием окружающей среды и отличное качество готовых изделий	Спанбонд для гигиенических, медицинских изделий
H350 FF	35	1200	AGF-стабилизатор	Узкое молекулярно-массовое распределение, высокая технологичность, стойкость к изменению цвета под воздействием окружающей среды и отличное качество готовых изделий	Спанбонд для гигиенических, медицинских изделий

Спанбонд для гигиенических изделий из полипропилена марки H270 FF

Марки полипропилена для нетканых материалов используются для производства спанбонда, из которого затем изготавливается широкий ряд медицинских и гигиенических изделий



Жесткая упаковка

Литье под давлением

Марка	ПТР, г/10 мин	Модуль упругости, МПа	Специальные добавки	Основные характеристики	Рекомендуемые изделия
H030 GP	3,0	1300	—	Базовая марка	Колпачки разного назначения
H120 GP	12	1500	—	Базовая марка	Изделия со средней толщиной стенки
H250 GP	25	1500	—	Базовая марка	Тонкостенные изделия со стандартными характеристиками
H350 GP	35	1500	—	Базовая марка	Тонкостенные изделия со стандартными характеристиками

Термоформование

Марка	ПТР, г/10 мин	Модуль упругости, МПа	Специальные добавки	Основные характеристики	Рекомендуемые изделия
H030 GP	3,0	1300	Базовая рецептура стабилизации	Базовая марка	Лотки под запайку, молочная упаковка, одноразовая посуда
H032 TF	3,0	1700	Нуклеатор, антистатик	Марка с усовершенствованными физико-механическими и тепло-физическими характеристиками, обеспечивающими повышенную производительность линий термоформования и улучшенный внешний вид изделий	Лотки под запайку, молочная упаковка, одноразовая посуда
H038 TF	3,0	1800	Нуклеатор, антистатик. Не содержит фталатов	Марка с усовершенствованными физико-механическими и тепло-физическими характеристиками, обеспечивающими повышенную производительность линий термоформования и улучшенный внешний вид изделий. Марка не содержит фталатов, что отвечает современным требованиям конечных потребителей	Лотки под запайку, молочная упаковка, одноразовая посуда



Решения для строительства



Геотекстиль на основе ПП гома марки H253 FF

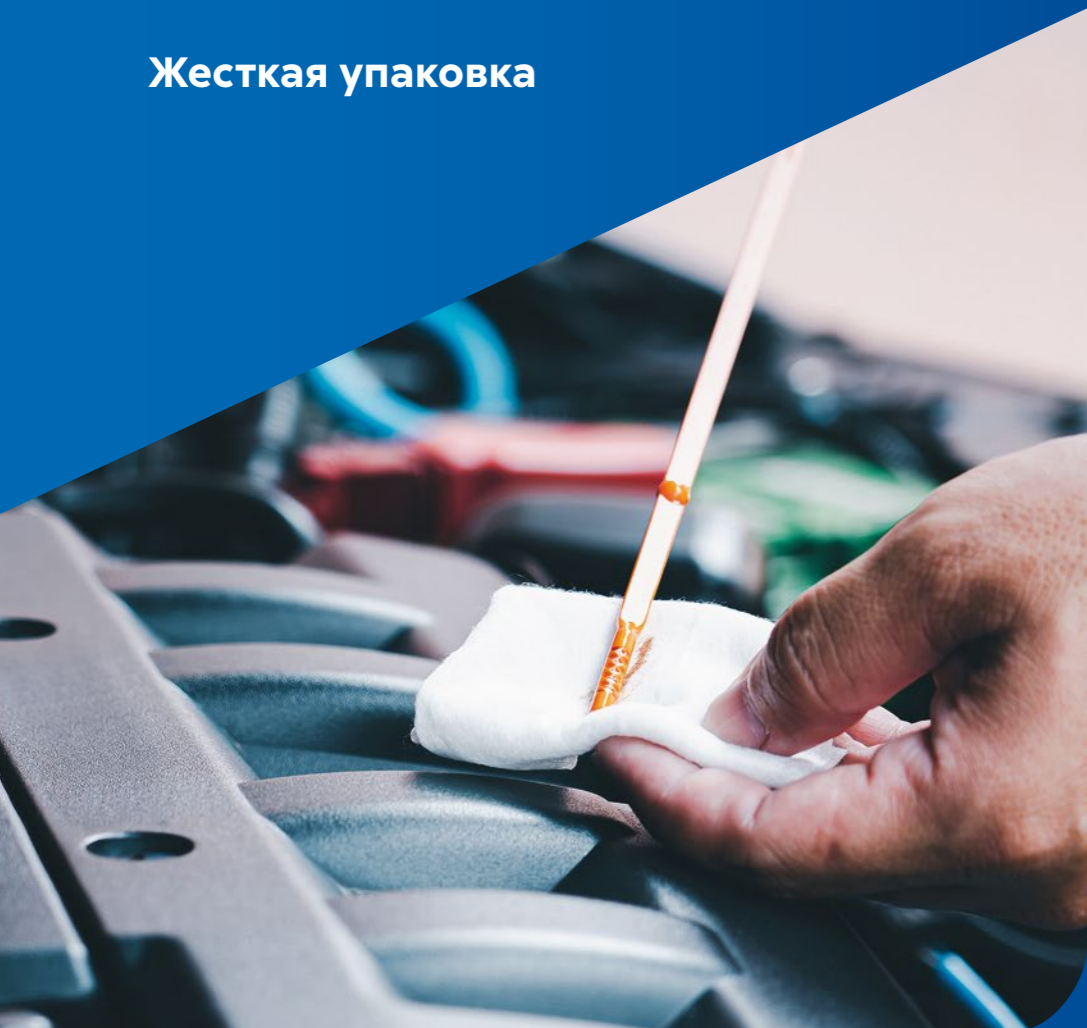
Геосинтетика

Марка	Метод переработки	ПТР, г/10 мин (2,16 кг)	Модуль упругости, МПа	Специальные добавки	Основные характеристики	Рекомендуемые изделия
H030 GP	Экструзия	3	1300	—	Базовая марка	Экструзия листа, геосинтетические материалы (георешетки, тканый геотекстиль)
H253 FF	Экструзия	25	1200	AGF-стабилизатор	Высокая технологичность, стандартное молекулярно-массовое распределение, стойкость к изменению цвета под воздействием окружающей среды и отличное качество готовых изделий	Непрерывное волокно и мультифиламентные нити, штапельное волокно для промышленных применений (тканый и нетканый геотекстиль, геоматы, геосетка)
H270 FF	Экструзия	27	1200	AGF-стабилизатор	Высокая технологичность, узкое молекулярно-массовое распределение, стойкость к изменению цвета под воздействием окружающей среды и отличное качество готовых изделий	Спанбонд для строительства дорог
H350 FF	Экструзия	27	1200	AGF-стабилизатор	Высокая технологичность, узкое молекулярно-массовое распределение, стойкость к изменению цвета под воздействием окружающей среды и отличное качество готовых изделий	Спанбонд для строительства дорог



АВТО- КОМПОНЕНТЫ

для экстерьера, интерьера
и подкапотного пространства



Компаундирование

Марка	ПТР, г/10 мин	Модуль упругости, МПа	Специальные добавки	Основные характеристики	Сфера применения
H030 GP	3	1300	—	Базовая марка	Компаунды для изготовления деталей экстерьера, интерьера и подкапотного пространства
H120 GP	12	1500	—	Базовая марка	Компаунды для изготовления деталей экстерьера, интерьера и подкапотного пространства
H250 GP	25	1500	—	Базовая марка	Компаунды для изготовления деталей экстерьера, интерьера и подкапотного пространства
H350 GP	35	1500	—	Базовая марка	Компаунды для изготовления деталей экстерьера, интерьера и подкапотного пространства

Нетканые материалы, филаментные нити

Марка	ПТР, г/10 мин	Модуль упругости, МПа	Специальные добавки	Основные характеристики	Сфера применения
H030 GP	3,0	1300	AGF-стабилизатор	Базовая марка	Гибкая тканая упаковка
H253 FF	25	—	AGF-стабилизатор	Высокая технологичность и отличное качество готовых изделий	Комплектующие салона (изделия из непрерывного волокна и мультифиламентных нитей, ковровых нитей)
H270 FF	27	1200	AGF-стабилизатор	Узкое молекулярно-массовое распределение	Спанбонд для гигиенических, медицинских изделий
H263 FF	27	1200	AGF-стабилизатор	Бесфталатность, узкое молекулярно-массовое распределение	Спанбонд для гигиенических, медицинских изделий
H350 FF	35	1200	AGF-стабилизатор	Узкое молекулярно-массовое распределение	Спанбонд для гигиенических, медицинских изделий



KPI

Производство будущего



kpi.kz



sibur.ru