



Общество с ограниченной ответственностью

## «МК-ПОЛИМЕР»

ИНН 7017463391, КПП 702401001, ОГРН 1197031061391

р/счет 40702810764000012426 в Томское отделение №8616 ПАО СБЕРБАНК БИК 046902606

636000, Томская обл., г. Северск, дорога Автодорога, д.2/3, корпус 91, помещение 5,

Тел: (3822) 23-11-50, e-mail: [zapros@mk-polymer.ru](mailto:zapros@mk-polymer.ru), [http:// www.mk-polymer.ru](http://www.mk-polymer.ru)

### Характеристика на термоэластопласты

Марки	Внешний вид, цвет	ПТР, г/10мин 190°С: 2,16кг, 5кг	Твердость по Шору А, Д ед.	Кислородный индекс, %	Прочность при растяжении, не менее МПа	Относительное удлинение при разрыве, не менее %	Плотность, г/см <sup>3</sup>	Удельное объемное электрическое сопротивление, Ом×см, не более	Температура хрупкости, не более °С	Теплостойкость, °С	Применение материалов, преимущества
ТЭП МК 102-95*	гранулы, натуральный (окрасим в любой цвет)	1-5	88-96	-	6	500	1,20±0,03	1*10 <sup>15</sup>	-60	75	Для литья под давлением толстостенных изделий, таких, как ручки шпателя.
ТЭП МК-105С (ТУ 20.16.20-001-41224355-2022)	гранулы, натуральный	1-30	60-90	-	4	600	1,22±0,02	1*10 <sup>16</sup>	-45	75	Для наложения изоляции гибких кабелей КГ и КГ-ХЛ.
ТЭП МК 205М (ТУ 20.16.20-001-41224355-2022)	гранулы, натуральный	1-30	60-90	-	5	600	1,2±0,02	1*10 <sup>16</sup>	-60	75	
ТЭП МК 205М(03) (ТУ 20.16.20-001-41224355-2022)	гранулы, натуральный	1-30	60-90	-	10	600	1,18±0,02	1*10 <sup>16</sup>	-60	75	Усиленный материал, Для наложения изоляции гибких кабелей КГ и КГ-ХЛ.
ТЭП МК-104С* (ТУ 20.16.20-001-41224355-2022)	гранулы, черный	1-30	60-85	-	4	400	1,2±0,02	1*10 <sup>16</sup>	-45	75	Для наложения оболочек кабеля КГ и КГ-ХЛ. Температура эксплуатации до +75 °С.
ТЭП 104(04)*	гранулы, черный	1,5-5	75+/-5	-	5	550	1,11-1,21	1*10 <sup>15</sup>	-45	75	Для общего применения. Экструзия, литье
ТЭП 104-00*	гранулы, натуральный	1,5-5	75+/-5	-	5	550	1,11-1,21	1*10 <sup>15</sup>	-45	75	
ТЭП МК 104/039(06)-06*	гранулы, черный	5-6	85+/-2	-	5-6	500	1,22	1*10 <sup>15</sup>	-45	75	
ТЭП МК 104/034(07)-06*	гранулы, черный	5-6	82+/-2	-	5-6	500	1,16	1*10 <sup>15</sup>	-45	75	Для общего назначения, с повышенными прочностными хар-ми
ТЭП МК-204(40)А*	гранулы, черный	10-15	40+/-2	-	4-5	500	0,96-0,98	1*10 <sup>16</sup>	-65	100	Для наложения оболочек кабеля КГ и КГ-ХЛ, работающих в интервале температур до

ТЭП МК-204 (ТУ 20.16.20-001-41224355-2022)	гранулы, черный	1-30	60-85	-	6	400	1,19±0,02	1*10 <sup>16</sup>	-60	75	+100°С. Обладают повышенными физико-механическими свойствами. Также применяются для экструзии уплотняющих профилей. Отличительной чертой является высокая скорость экструзии, отсутствие пульсаций экструдата.
ТЭП МК 204(03) (ТУ 20.16.20-001-41224355-2022)	гранулы, черный	1-30	60-85	-	10	400	1,18±0,02	1*10 <sup>16</sup>	-60	75	
ТЭП МК-204-45*	гранулы, черный	10-15				700			-60	75	Для общего применения
ТЭП МК-204(У)*	гранулы, черный	1,2	65-68	-	5	650	1,18	1*10 <sup>15</sup>	-65	100	Обладают повышенными физ.мех. св-ми. Применяются для экструзии уплотняющих профилей. Отличительной чертой является высокая скорость экструзии, отсутствие пульсаций экструдата.
ТЭП МК 204-55А*	гранулы, черный	1-4	50-57	-	5	600	1,18±0,03	1*10 <sup>15</sup>	-60	75	Для экструзии и литья под давлением. Материал для общего применения.
ТЭП МК 205-55А*	гранулы, натуральный	1-4	48-58	-	5	600	1,08±0,03	1*10 <sup>15</sup>	-60	75	
ТЭП МК 205-55А (01)*	гранулы, натуральный	1-4	50-58	-	5	600	1,07±0,03	1*10 <sup>15</sup>	-60	75	
ТЭП МК 205-50А*	гранулы, натуральный	1-4	45-52	-	5	600	1,16±0,03	1*10 <sup>15</sup>	-60	75	
ТЭП МК 205-38Д*	гранулы, натуральный	13-18	34-40		7	400	1,23±0,03			75	Высокоэластичная композиция натурального цвета на основе SEBS-каучука.
ТЭП МК 205-50Д*	гранулы, натуральный	11-16	47-52	-	10	400	1,19±0,03	-	-60	75	Для экструзии и литья под давлением.
ТЭП МК 205-60Д*	гранулы, натуральный	10-16	55-61		14	400	1,06±0,03			75	Высокоэластичная композиция натурального цвета на основе SEBS-каучука.
ТЭП МК-85А*	гранулы, натуральный	6-10	82-88	-	10	600	1,06±0,03	1*10 <sup>16</sup>	-65	110	Для наложения изоляции гибких кабелей с повышенными требованиями к физ.мех св-м.
ТЭП МК-75А*	гранулы, натуральный	2-5	72-78	-	8	600	0,94±0,03	1*10 <sup>16</sup>	-65	110	Для наложения изоляции гибких кабелей с повышенными требованиями к физ.мех св-м.
ТЭП МК 301*	гранулы, черный	20-25	50-65	-	4	500	0,91±0,03	1*10 <sup>15</sup>	-65	100	Для литья под давлением различных продуктов. Например, производство калаш.
ТЭП МК 302*	гранулы, черный	15-25	55-75	-	4	500	1,02±0,03	1*10 <sup>15</sup>	-65	75	
ТЭП МК 302/В*	гранулы, черный	15-25	55-75	-	3	500	1,16±0,03	1*10 <sup>15</sup>	-65	75	Для литья под давлением.
ТЭП МК 302(04)-06*	гранулы, черный	25-35	48-50	-	2,5	500	1,15±0,03	1*10 <sup>15</sup>	-65	75	Для литья под давлением.
ТЭП МК 302(04)-05*	гранулы, серый	24-55	50-55	-	2,5	500	1,15±0,03	1*10 <sup>15</sup>	-65	75	
ТЭП МК 234 (ТУ 2243-007-41224355-2020)	гранулы, черный	1,0-5,0	50±5	32	8	300	1,25-1,35	1*10 <sup>11</sup>	-50	80	Для наложения оболочки в производстве гибкого негорючего маслобензостойкого кабеля. Для групповой прокладки.
ТЭП МК 236 (ТУ 2243-007-41224355-2020)	гранулы, черный	1,0-5,0	65±5	32	8	300	1,25-1,35	1*10 <sup>11</sup>	-50	80	
ТЭП МК 27КИ, не горючие	гранулы, натуральный	0,1-3,0	75-85	27	4,5	500	1,15-1,25	1*10 <sup>15</sup>	-60	75	Для изоляции гибких жил в негорючем исполнении. Для одиночной и групповой

(ТУ 2243-008-41224355-2022)											прокладки кабеля.
ТЭП МК 32КИ, не горючие (ТУ 2243-008-41224355-2022)	гранулы, натуральный	0,1-3,0	75-90	32	4,0	500	1,20-1,30	1*10 <sup>15</sup>	-60	75	
ТЭП МК 120*	гранулы, натуральный	3-10	75-93	-	5	500	0,96	1*10 <sup>15</sup>	-60	120	Для оболочек и изоляции кабелей, работующие при повышенной t О.С.(120°C)

\*ТУ 20.16.20-009-41224355-2022 - Высокоэластичные полимерные композиции общего назначения «ТЭП МК».

Упаковка – мешки ПП по 25 кг.