

ТУРКМЕНИПЛЕН (ПОЛИПРОПИЛЕН)
ТЇ - 05766698 - 20 - 2015



№	Наименование показателя	Норма для марок		
		TPP D30 S	TPP F 79 FB	TPP D382 BF
1	Объемная скорость расплава (показатель текучести расплава), г/10мин	2,7-3,7	10-15	2,7-3,7
2	Индекс пожелтения полимерных гранул, не более	2	2	2
3	Размерность гранул, шт/г	40-60	40-60	40-60
4	Равномерность гранул, %, не более	50	50	50
5	Модуль упругости при изгибе, н/мм ² , не менее	1300	1450	1300
6	Предел прочности при растяжении в пределе текучести, н/мм ² , не менее	30	31	30
7	Относительное удлинение при растяжении в пределе текучести, %, не менее	11	12	11
8	Ударная прочность по Изоду (с надрезом при 23 °С), кДж/м ² , не менее	4,5	2,5	4,5
9	Температура размягчения по Вика (10 Н), °С, не менее	145	150	-
10	Температура допустимой деформации при 0,46 МПа, °С, не менее	110	130	-
11	Термоокислительная стабильность при 150 °С (в среде воздуха), час, не менее	360	120	360
12	Определение числа и размеров гелей в полиолефинах, не более дефекты > 0,2 мм дефекты > 0,7-1,5 мм дефекты > 1,5-2,5 мм дефекты > 2,5 мм	- - --	- - --	500 50 10 0
13	Помутнение полиолефиновых пластин и пленок	-	-	Не нормируется, определение обязательно