



Полиамид 6 УН3400

SINOPEC

Параметры	Ед. Изм.	Стандарт	Значение
Плотность	г/см ³	GB/T1033-1986	1.156
Влагосодержание	%	FZ-T51004-2011	<0.07
Внешний вид		FZ/T 51004-2011	гранулы белого цвета
Относительная вязкость		FZ-T51004-2011	3,20
Механические			
Прочность при растяжении	МПа	GB1040-92	64.6
Относительное удлинение	%	GB1040-92	231.3
Прочность при изгибе	МПа	GB9341-88	84.9
Модуль упругости	МПа	GB9341-88	1992
Твердость	R шкала	GB9342-88	69.2
Ударная вязкость с надрезом	кДж/м ²	GB/T1043-93	7.7
Усадка при формовании	%		1.42
Термические			
Температура плавления	С		219-225
Температура размягчения под нагрузкой	С	GB 1843-79	75.0
Электрические			
Диэлектрическая проницаемость		GB/T 1409-2006	1.5

