



ЛИСТОВОЙ ПЛАСТИК PRENTO А ПОЛИЭТИЛЕНТЕРЕФТАЛАТ (ПЭТ) АМОРФНЫЙ

Технические данные

Вид изделий	однослойные
Цвет	бесцветный (натуральный)

Наименование показателя	Единица измерения	Метод	Среднее значение
Плотность	г/см ³	ASTM D 792	1,33
Прозрачность	%	-	До 90% (глянцевая поверхность)
Светопропускание	%	ASTM D 1003	88
Влагопоглощение	%	ASTM D 570	0,1-0,3
Удлинение при разрыве	%	ASTM D 638	200
Предел прочности при изгибе	МПа	ASTM D 790	83
Модуль упругости при изгибе	МПа	ASTM D 790	2540
Температура размягчения по Вика	°C	ASTM D 1525	78
Температурный диапазон эксплуатации	°C	-	-40 +60

Рекомендации по обработке

Методы обработки:

1. Формовка при температуре 115-120 гр.
2. Резка лазером.
3. Резка ручным инструментом
4. Гибка с нагревом до 140 гр
5. Склеивание ЦА клеем и скотчем.
6. Нанесение печати (УФ-печать, шелкография, офсет, тампопечать и пр.).