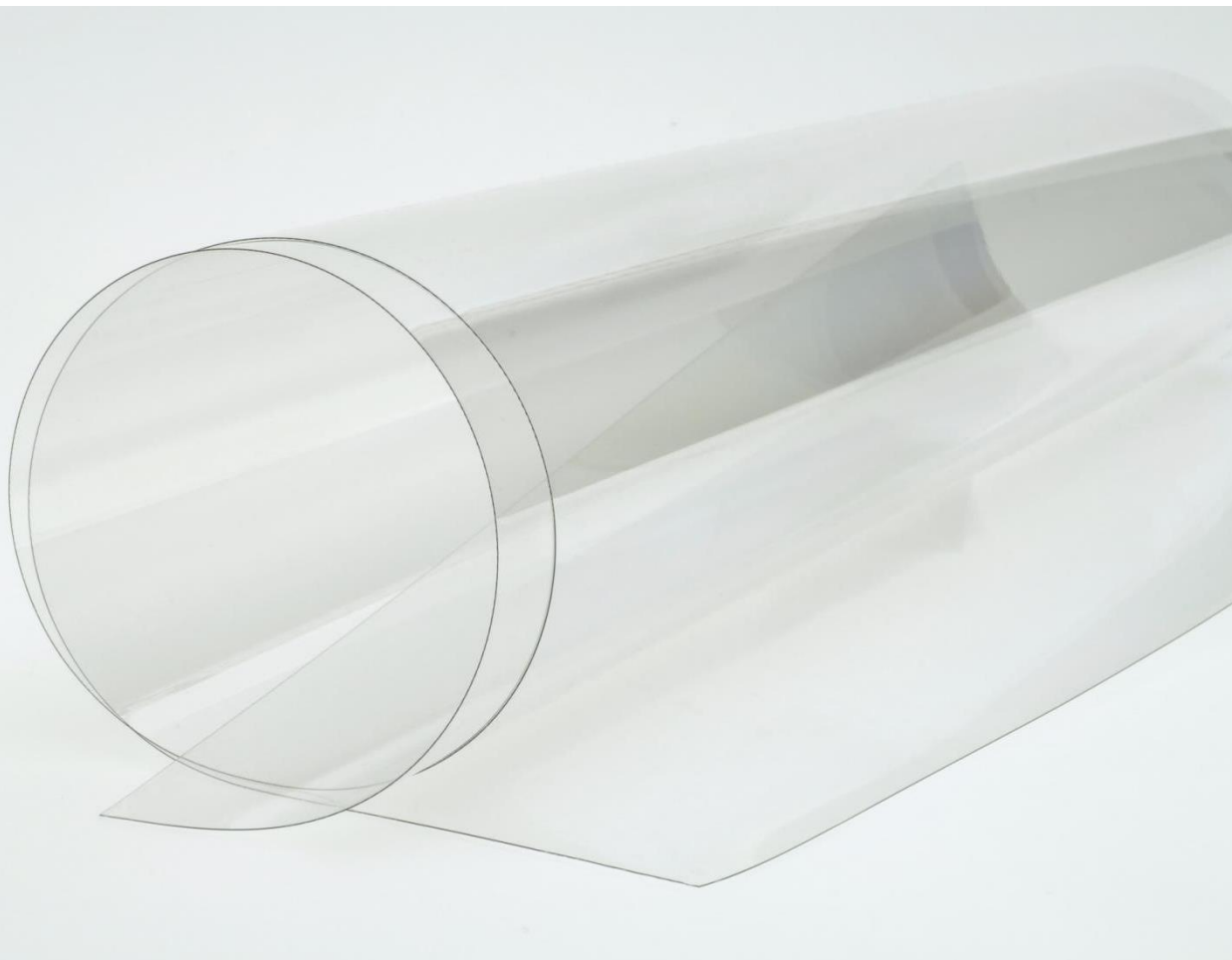




ПЭТ-листы NOVATTRO

материал для
специалистов
любого уровня
подготовки

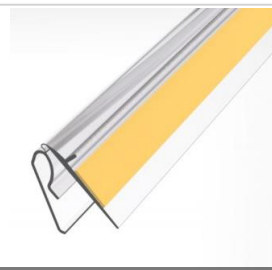
www.novattro.ru



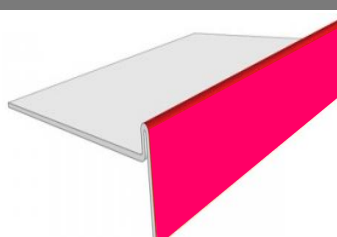
ПЭТ листы Novattro: применение



Реклама POSM



покрытие для тонких панелей лайтбоксы, вывески, карманы, ценники, подставки, визитки



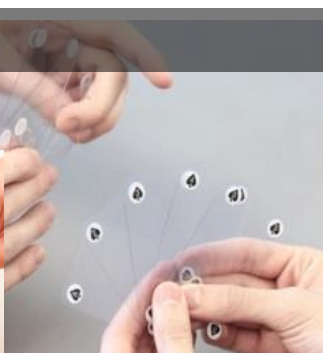
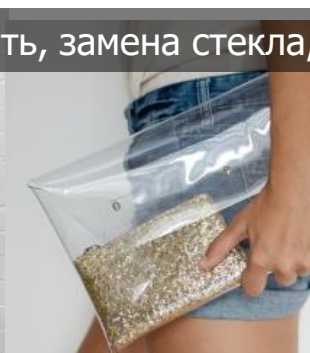
Упаковка



коробки, тубы, блистеры, ложементы



Разное



дизайн, печать, замена стекла, хобби



ПЭТ листы Novattro: сравнение с другими пластиками



	ПЭТ листы	Акрил	МПК	ПС GPPS
Прозрачность светопропускание	+++ 88%*	+++++ 92%*	+++ 89%*	++++ 90%*
Прочность ударная вязкость образца с надрезом	++++ >10 кДж/м ^{2**}	+++ 2 кДж/м ^{2**}	+++ >35-40 кДж/м ^{2**}	+++ 2 кДж/м ^{2**}
Гибкость	+++++	-	+++++	-
Плотность (вес)	++++ 1,33 (Г=1,27) кг/м ³	++++ 1,19 кг/м ³	++++ 1,2 кг/м ³	++++ 1,05 кг/м ³
Абразивная стойкость поверхности	++	+++++	+++	++
Жесткость отсутствие прогиба листа	+ зависит от толщины	+++++	++ зависит от толщины	
Формовка термовакuumная	+++++	++++	+++	+
Цена	++++ (низкая)	+	+++	+++++
Долговечность	++ УФ под заказ	+++++ УФ не требуется	++++ УФ с 2х сторон листа	+ УФ под заказ



ПЭТ листы Novattro:

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Свойства

LT до 90%

высокая прозрачность
+ глянцевая поверхность



Изгиб > ПК



Прочность

≈ монолитный поликарбонат



Химическая и влагостойкость



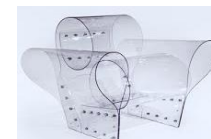
Процессинг

Резка (+лазерная)

(механическая/ручная)



Холодная/горячая гибка



Печать

УФ, трафаретная



Формовка

оптимальный прозрачный
материал



OUTDoor (улица)

Необходим
УФ-слой! (под заказ)

Упаковка

можно применять для
пищевой и фарм упаковки

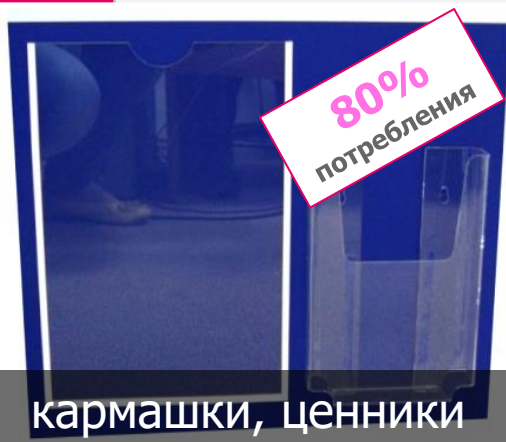
Температурный
диапазон
применения





Виды ПЭТ листов Novattro

	ПЭТ-А	ПЭТ-Г	ПЭТ-ГАГ
сырье	аморфный ПЭТФ	гликоль-модифицированный ПЭТФ	верхние слои - Г, в середине - А.
особые свойства	при нагревании свыше ~70°C кристаллизуется: становится белым и хрупким. Высокая химическая стойкость	Модификация позволяет нагревать ПЭТ до плавления, с сохранением формы при охлаждении.	Слоистый пластик: совмещает свойства ПЭТ-Г и ПЭТ-А. Оптимальный материал для печати и изготовления упаковки.
цена	экономичный пластик	Цена ПЭТ-Г >> ПЭТ-А (сырье только импортное)	средняя цена
резка склейка	ИДЕАЛЬНО	при склеивании вероятна деструкция	хорошо
термо- формовка	плохо – кристаллизуется	ИДЕАЛЬНО	не глубокая вытяжка
печать	возможно без термообработки	почти все виды печати	ИДЕАЛЬНО





ПЭТ листы Novattro: ассортимент



цвет

прозрачный, белый*

поверхность

глянцевая

УФ слой

без УФ слоя * (под заказ)

**модификации,
толщина
листа**

ПЭТ-а

0,3_{мм}

0,4_{мм}

0,5_{мм}

0,7_{мм}

1_{мм}

1,5_{мм}

2_{мм}

3_{мм}

4_{мм}

ПЭТ-г

1_{мм}

2_{мм}

3_{мм}

ПЭТ-гаг

0,5_{мм}

1_{мм}

размер листа

1,25 * 2,05 м (от 1,5 мм – 2,05*3,05 м)

* под заказ - с УФ-слоем; любой цвет

0,3 – 1,5 мм



2– 3 мм





Упаковка

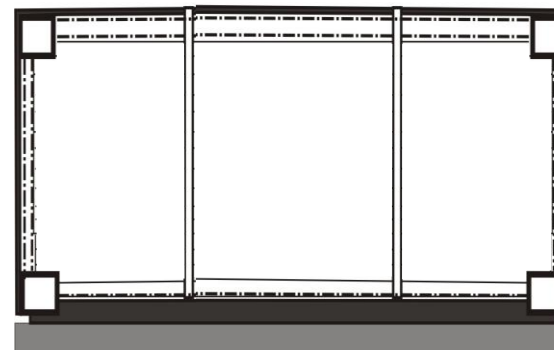
ПЭТ листов Novattro



Толщина листа, мм	Количество листов ПЭТ (А, Г, ГАГ) на паллете, шт.	
	2050*1250 мм	2050*3050 мм
размер листов		
0,3-0,5 мм	500 листов	-
0,7 мм	300 листов	-
1,0 мм	200 листов	-
1,5 мм	150 листов	-
2,0 мм	100 листов	50 листов
3,0 мм	80 листов	40 листов

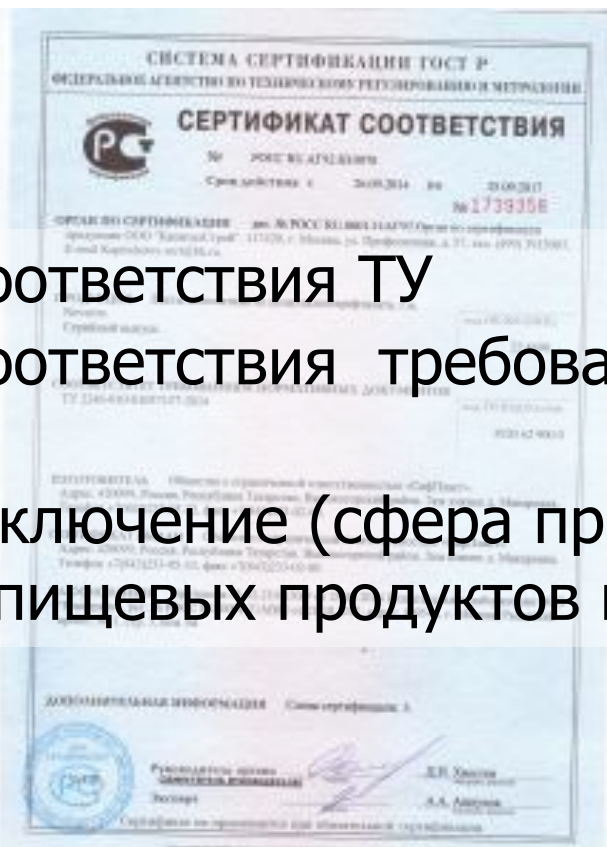
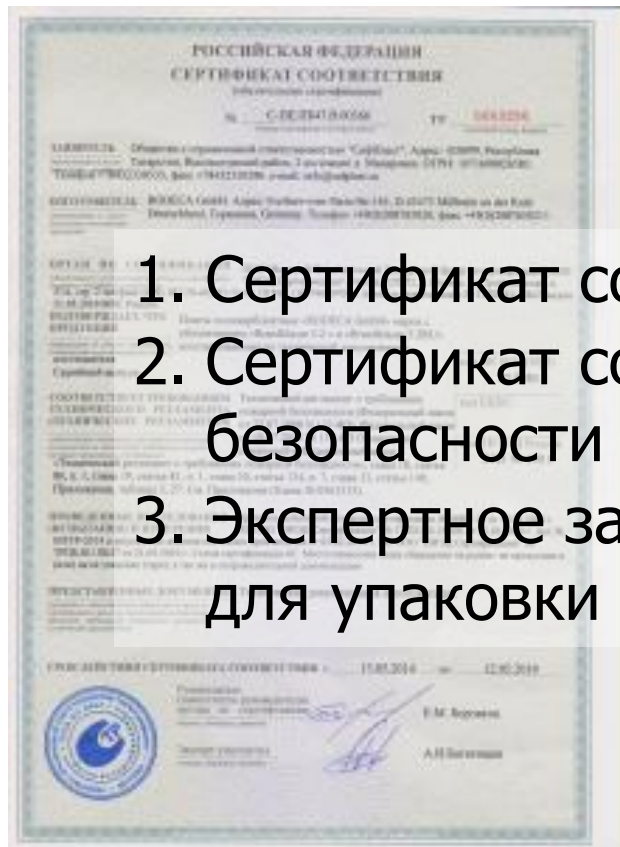
Схема паллетирования листов ПЭТ Novattro

- поддон, по 2 листа гофрокартона в
качестве подложки и сверху стопы,
стягивающая стопу стрейчпленка,
картонные уголки, укрывная пленка,
стягивающие ремни





ПЭТ листы Novattro: сертификаты



1. Сертификат соответствия ТУ
2. Сертификат соответствия требованиям пожарной безопасности
3. Экспертное заключение (сфера применения - в т.ч. для упаковки пищевых продуктов и мед. упаковки)

Остались вопросы?

8 (843) 233-05-33

info@safplast.ru



качество от ведущего
российского производителя
прозрачных полимерных изделий



www.safplast.ru