

**УПАКОВОЧНЫЕ  
МАТЕРИАЛЫ  
И ИЗДЕЛИЯ  
ИЗ ПЛАСТИКА**





*Предприятие является одним из крупнейших производителей материалов для упаковки, тары и других полимерных изделий.*

*Благодаря широкому ассортименту выпускаемой продукции ДПО "Пластик" предоставляет своим клиентам комплексное решение любых задач, связанных с упаковкой из полимерных материалов.*

*Производство оснащено современным европейским оборудованием: Reifenhauer, Soma, Bersdorff, Brampton Engineering, ENGEL и др.*

*Парк машин для нанесения печатного рисунка методом флексографической печати до 10-ти цветов представлен оборудованием Soma и Fischer&Krecke.*

### **Работа с нами – это:**

- **Постоянный контроль качества, подтвержденный сертификатами соответствия.**
- **Современные технологии.**
- **Гарантия бесперебойных поставок.**
- **Оперативное выполнение заказов.**
- **Логистические услуги по доставке.**
- **Техническая поддержка.**



**ГИБКИЕ ПЛЕНКИ**

**ЖЕСТКИЕ ПЛЕНКИ ПВХ**

**ЛИТЬЕВЫЕ ИЗДЕЛИЯ  
И ТАРА**

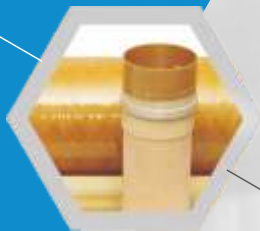
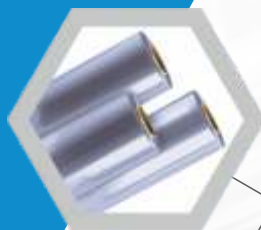
**АВТОКОМПОНЕНТЫ**

**ПРЕССОВЫЕ И  
ЭКСТРУЗИОННЫЕ  
ИЗДЕЛИЯ**

**ПЛАСТИКАТЫ ПВХ**

**ИЗДЕЛИЯ ИЗ  
СТЕКЛОПЛАСТИКА**

**СФЕРЫ  
ПРИМЕНЕНИЯ**



**ПИЩЕВАЯ  
ПРОМЫШЛЕННОСТЬ**

**МОЛОЧНАЯ  
ПРОМЫШЛЕННОСТЬ**

**ФАРМАЦЕВТИКА  
И МЕДИЦИНА**

**СТРОИТЕЛЬСТВО**

**АВТОМОБИЛЕСТРОЕНИЕ**

**СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО**

**НЕФТЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩАЯ  
ПРОМЫШЛЕННОСТЬ**

## **АССОРТИМЕНТ ПЛЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ**

- МНОГОСЛОЙНЫЕ БАРЬЕРНЫЕ ПЛЕНКИ
- ПЛЕНКИ С НАНЕСЕНИЕМ ПЕЧАТНОГО РИСУНКА
- ЛАМИНИРОВАННЫЕ ПЛЕНКИ
- ЖЕСТКИЕ ПЛЕНКИ ПВХ
- ПЛЕНКИ СРР
- МОЛОЧНЫЕ ПЛЕНКИ
- МЕДИЦИНСКИЕ ПЛЕНКИ



Используются в качестве верхней покрывной пленки, для запайки лотков, для вакуумной упаковки и упаковки в МГС. Отличительные свойства: глянец и высокая оптическая прозрачность.

Различают:

- **Высокобарьерные пленки** – упаковка в МГС и под вакуумом.
- **Среднебарьерные пленки** – упаковка под вакуумом.
- **Низкобарьерные пленки.**

Верхняя покрывная пленка	Толщина пленки, мкм	Проницаемость по O <sub>2</sub> , см <sup>3</sup> /м <sup>2</sup> /атм/24ч
PET/Пластиклен:		
- Высокобарьерные пленки на основе PA, EVOH	50-140	1.7-11.4
- Среднебарьерные пленки на основе PA	50-140	26.8-47.8
PET/PE	42-122	85.8-88.4



# НИЖНИЕ ТЕРМОФОРМУЕМЫЕ ПЛЕНКИ

Предназначены для упаковки продукции под вакуумом и в МГС на автоматических термоформовочных линиях, работающих с жесткой или мягкой нижней пленкой.

Нижняя <b>МЯГКАЯ</b> термоформуемая пленка	Толщина пленки, мкм	Проницаемость по O <sub>2</sub> , см <sup>3</sup> /м <sup>2</sup> /атм/24ч
Пластиклен:		
- Высокобарьерная пленка на основе PA, EVOH	120-300	0.9-1.8
- Среднебарьерная пленка на основе PA	120-300	8.8-22.0
Нижняя <b>ЖЕСТКАЯ</b> термоформуемая пленка	Толщина пленки, мкм	Проницаемость по O <sub>2</sub> , см <sup>3</sup> /м <sup>2</sup> /атм/24ч
PVC/PE	220-800	4.4-18.2
PVC/Пластиклен Высокобарьерная пленка на основе EVOH	220-800	1.7

10  
COLORS  
FLEX



Эффекты:  
PEEL



Предназначены для упаковки пищевой продукции на автоматах типа “Flow-pack”. Использование высокобарьерных пленочных материалов, позволяет упаковывать продукцию в МГС, что продлевает срок хранения продуктов. Возможна индивидуальная и групповая упаковка изделий различной формы и размеров.

### Преимущества упаковки:

- Экономичность.
- Привлекательный внешний вид.
- Герметичность.
- Свойства, позволяющие сохранить свежесть и привлекательный вид продукта.

Верхняя покрывная пленка	Толщина пленки, мкм	Проницаемость по O <sub>2</sub> , см <sup>3</sup> /м <sup>2</sup> /атм/24ч
РЕТ/Пластиклен Высокобарьерные пленки на основе PA, EVOH	50-120	1.7-11.4
РЕТ/РЕ	42-122	85.8-88.4

10  
COLORS  
FLEX



# ПЛЕНКА ДЛЯ ЗАПАЙКИ PP-ЛОТКОВ

Используется для упаковки продуктов в МГС и под вакуумом на автоматах-запайщиках типа «Трейсилер».

Обладает:

- Высокой прозрачностью.
- Барьерными свойствами.
- Исключает образование конденсата, что позволяет надолго сохранить свежесть и товарный вид продукта.

Верхняя покрывная пленка	Толщина пленки, мкм	Проницаемость по O <sub>2</sub> , см <sup>3</sup> /м <sup>2</sup> /атм/24ч
PEТ/Пластиклен	60	6.2
PEТ/СРР	37-62	85.3-87.6





Обеспечивает эффект «второй кожи», благодаря точному повторению естественной формы и контуров продукта. Позволяет создавать упаковку с максимально привлекательным внешним видом, обеспечивая длительный срок хранения в течении всего цикла реализации.

Особенности упаковки:

- Возможность вертикальной выкладки на витринах.
- Простота вскрытия.
- Способность сохранять аромат.



# ПЛЕНКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ВАКУУМНЫХ ПАКЕТОВ

Предназначены для производства пакетов с целью дальнейшей упаковки под вакуумом мясной, рыбной продукции, сыра, орехов и т. д.

Наименование пленки	Толщина пленки, мкм	Проницаемость по O <sub>2</sub> , см <sup>3</sup> /м <sup>2</sup> /атм/24ч
РЕТ/РЕ	42-122	85.8-88.4
Пластиплен Среднебарьерные пленки на основе РА	60-150	29.1-72.7
РЕТ/Пластиплен Высокобарьерные пленки на основе РА, EVOH	50-120	1.7-11.4

10  
COLORS  
FLEX

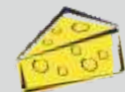
packaging for



packaging for



packaging for



**ДПО ПЛАСТИК**  
www.dplast.ru 8-800-550-09-05

Применяются для упаковки замороженных и готовых к употреблению мясных и рыбных продуктов, а также различных полуфабрикатов с использованием ламинированных материалов ВОРР/РЕ и РЕТ/РЕ.

Упаковка для продуктов глубокой заморозки отличается надежными сварными швами, выдерживает сильное понижение температуры вплоть до шоковой заморозки и не становится хрупкой при минусовых температурах.

Упаковочный материал обладает хорошей термосвариваемостью и устойчивостью к проколу.



## ПЛЕНКИ С ПЕЧАТЬЮ ДЛЯ БАКАЛЕЙНОЙ ПРОДУКЦИИ

Применяются для упаковки бакалейной и хлебобулочной продукции. Используются ламинированные пленки CPP, PE, BOPP и их различные комбинации, состоящие из двух и более слоев.

Характеристика материалов:

- Высокие барьерные свойства (задерживают свет и имеют повышенный барьер к кислороду и парам воды, удерживают жиры в упаковке).
- Высокие скользящие свойства.
- Прекрасная основа для нанесения межслойной печати до 10 цветов, отображающей совершенство дизайна и сочность красок.
- Безупречная прочность сварного шва при попадании в зону сварки мелких пылящих частиц продукта.

10  
COLORS  
FLEX

packaging for



packaging for



packaging for



packaging for



**ДПО ПЛАСТИК**  
www.dplast.ru 8-800-550-09-05

Позволяют упаковывать свежеспеченный хлеб, так как обладают высокой температурой плавления по сравнению с другими полимерами. Не пропускают запахи и не вступают во взаимодействие с продуктами, а также обладают высокой стойкостью к проколу и широким окном сварки.

- Высокая механическая прочность.
- Высокий глянец.
- Прозрачность.
- Надежные сварные швы.

## Характеристика плёнок CPP

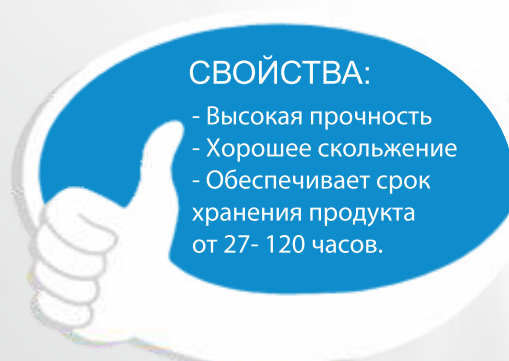
Толщина, мкм	Уровень активации поверхности, дин/см <sup>2</sup>	Прочность при растяжении в прод. направлении, кгс/см <sup>2</sup>	Прочность при растяжении в попереч. направлении, кгс/см <sup>2</sup>
от 25	38-42	40 МПа	20 МПа



Предназначены для упаковки на скоростных автоматах отечественного производства и высокоскоростных автоматах импортного производства.

- Являются аналогом зарубежных материалов для упаковки молочных продуктов.
- В структуре соэкструзионных трехслойных полиэтиленовых пленок содержатся черный/серый и белый материалы.
- Выдерживают температурные воздействия в процессе пастеризации и стерилизации.
- Обладают отличными показателями термосвариваемости, что позволяет создавать высокопрочный сварной шов.

Использование современных материалов позволяет уменьшить толщину пленки при получении дополнительных преимуществ по физико-механическим показателям и эстетическим свойствам и приводит к экономии пленки при фасовке.



### СВОЙСТВА:

- Высокая прочность
- Хорошее скольжение
- Обеспечивает срок хранения продукта от 27- 120 часов.

### Слой 1

Подчеркивает насыщенность цветной печати.

### Слой 2

Предохраняет от воздействия УФ-лучей. Способствует продлению годности молочных продуктов.

### Слой 3

Сохраняет органолептические свойства молочной продукции.



Используются в медицинской промышленности в паре с медицинской бумагой для упаковки одноразовых шприцев и других медицинских инструментов на автоматических термоформовочных линиях с последующей стерилизацией.

Позволяет достигнуть эффекта газонепроницаемости и возможности одноразового использования.

## Пленка Пластиплен

Толщина плёнки, мкм	от 70 мкм
Удельный вес, г/м <sup>2</sup>	от 67,3
Выход, м <sup>2</sup> /кг	от 14,9
Выдерживает все виды стерилизации	



Применяются в различных сегментах пищевой, строительной и медицинской промышленности благодаря высокой прозрачности, химической стойкости, прекрасной свариваемости и формуемости.



## Для пищевой отрасли/Для формовки:

- П-74ЭМ ГОСТ 25250-88 – для изготовления тары под пищевые продукты при заливке их в горячем и холодном виде.
- П-73ЭМ ГОСТ 25250-88 – для изготовления тары под пищевые продукты, молочные продукты, заливаемые в холодном виде.
- «Коррекс» ТУ 6-02-49-92 – для изготовления ложементов, контейнеров под кондитерские изделия и ТНП.
- «Для упаковки кондитерских изделий» ТУ 05761910-307-93 – основа для металлизации и формования ложементов под кондитерские изделия, пищевые продукты и ТНП.

## Для медицинской отрасли:

- ЭП-73 ГОСТ 25250-88 для упаковки лекарственных средств в холодном виде.
- ЭП-73С ГОСТ 25250-88 для упаковки суппозиториев, заливаемых в горячем виде.

Высокая технологичность при сварке с алюминиевой фольгой делает пленку ПВХ незаменимой при изготовлении упаковки для лекарственных средств в холодном виде.



## Для строительной и прочих отраслей:

- Для изготовления стеновых панелей.
- Для ламинации подоконников.
- Для изготовления игрушек и т.д.





# **ЛИТЬЕВЫЕ ИЗДЕЛИЯ И ТАРА**

- ПОЛИМЕРНЫЕ ЯЩИКИ
- ТОВАРЫ НАРОДНОГО ПОТРЕБЛЕНИЯ
- ИЗДЕЛИЯ  
ПО ИНДИВИДУАЛЬНОМУ ЗАКАЗУ
- АВТОКОМПОНЕНТЫ



# ПОЛИМЕРНЫЕ ЯЩИКИ

Предназначены для транспортировки и хранения овощей, мяса, колбасных изделий, молочных продуктов, хлебобулочных и кондитерских изделий:

- Отличаются длительными сроками эксплуатации.
- Имеют удобные ручки.
- Устойчивы при транспортировке.
- Штабелируются один в другой, что позволяет экономить полезные площади.



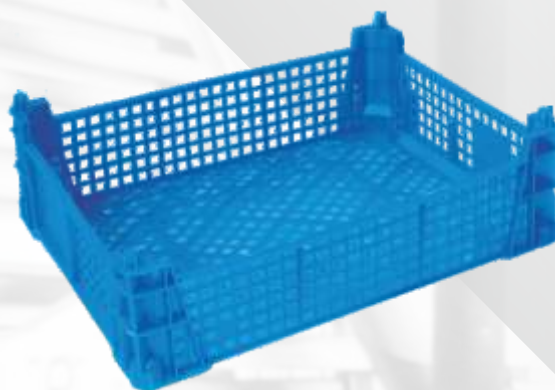
Ящик для пищевых продуктов  
600 (611 с ручками) x 400 x 180 мм  
Вместимость – 30 литров. Масса – 1,56 кг



Ящик для молочной продукции "фин-пак"  
396 x 296 x 270 мм  
Вместимость – 20 литров. Масса – 1,4 кг



Ящик для сырково-творожных изделий  
(с крышкой)  
480 (502 с ручками) x 310 x 145 мм  
Вместимость – 26 литров. Масса – 1,2 кг  
(с крышкой – 2,05 кг)



Ящик для грибов  
400 x 300 x 126,5 мм  
Вместимость – 9,6 литров.  
Масса – 0,215 кг



Предназначена для расфасовки пищевых и непищевых продуктов. Конструкция тары обеспечивает ей необходимую жесткость и позволяет выдержать значительные вертикальные нагрузки при штабелировании, в процессе транспортировки и складирования, экономя полезные площади.

*Характеристика тары:*

- Герметичность.
- Широкий диапазон рабочих температур.
- Стойкость к воздействию агрессивных сред и механическим воздействиям.
- Антистатические свойства.
- Возможность 100% переработки.
- Гигиенический сертификат.

Ёмкость, л	Диаметр, мм	Высота, мм	Количество в упаковке, шт
0,8	132	107	140
1	142	123	120
3	194	150	30
12	288,6	248,5	10



Ассортимент литьевой продукции:

- Ведро.
- Тазы.
- Посуда из пластика.
- Сиденья для унитаза с детскими вкладышами.
- Совки.
- Решетки для мойки.
- Плечики для одежды.
- Банки для сыпучих продуктов.
- Крышки для консервирования.
- Стаканы для рассады и другие.

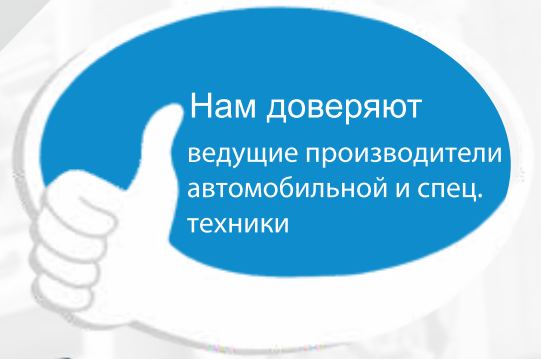
Все эти изделия пользуются стабильным спросом и широко применяются в быту и сельском хозяйстве.



Ассортимент пластиковых деталей экстерьера и интерьера автомобиля:

- Бампера.
- Крылья.
- Решетки радиатора.
- Воздухозаборники.
- Втулки.
- Держатели крыла.
- Кожухи.
- Заглушки.
- Обивки стоек и другие.

Производятся методом прессования, литья и экструзии.



Нам доверяют  
ведущие производители  
автомобильной и спец.  
техники



*Возможно изготовление литьевых изделий любых форм, размеров и рельефа, согласно пожеланиям заказчика.*



*Парк производственного оборудования представлен машинами с усилием смыкания от 28 до 3200 тонн и позволяет изготавливать мало- и крупногабаритные изделия.*



## **ПРЕССОВЫЕ И ЭКСТРУЗИОННЫЕ ИЗДЕЛИЯ**

- ПРОФИЛИ И ТРУБКИ
- ВТУЛКИ И ВКЛАДЫШИ
- ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ  
ВОДНО-МОТОРНОЙ ТЕХНИКИ
- ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ  
ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОЙ ТЕХНИКИ
- СЕТКА БЕЗУЗЛОВАЯ
- ПЛИТЫ И ЛИСТЫ ИЗ ТЕРМОПЛАСТОВ



## Профили:

1) Профили строительные герметизирующие. Применяются для герметизации швов и стыков строительных сооружений.

2) Профили толстостенные. Используются в качестве направляющих в строительстве, военной промышленности, при изготовлении снегоходов и гусеничных вездеходов.



## Трубки:



1) Трубки ПВХ марки ТВ-40 для изоляции. предназначены для защиты и дополнительной изоляции токоведущих элементов в различных электротехнических устройствах. Представлены в двух цветах черном и натуральном.

2) Трубки маслобензостойкие марки ПБ-2. предназначены для изготовления топливопровода низкого давления подачи бензина, дизельного топлива, а также для подвода тормозной жидкости, масла промышленного в тракторах и автомобилях. Трубки, заполненные дизельным топливом, выдерживают температуру окружающей среды 90°С на протяжении 90 минут.

## Прессовые изделия для водно-моторной и железнодорожной техники

Применяются в производстве спец. техники. Изготавливаются из пластика и стеклопластика на прессах с усилием смякания от 100 до 2000 тонн.





Наименование	Диаметр, мм
EXTRA-PLAST марки О (Овощи)	170; 250; 340
EXTRA-PLAST марки И (Игрушки)	450; 650; 770
EXTRA-PLAST марки М (Мочалка)	300
Крупноячеистая для колбасной оболочки	40-60; 60-90; 90-120
Крупноячеистая для мебели	18; 35
Крупноячеистая для овощей	200; 300



### **Сетка безузловая мелкоячеистая «EXTRA-PLAST»**

Сетка изготавливается из полипропилена на линии IRS-45 итальянского производства. Поставляется в рулонах на шпулях диаметром 50 мм по 500 и 1000 п. м, упакованных в полиэтиленовые пакеты. Данная сетка предназначена для:

- Упаковки игрушек.
- Упаковки овощей и фруктов.
- Изготовления мочалок.
- Упаковки елок.

### **Сетка безузловая крупноячеистая**

Предназначена для упаковки:

- Гофрированных колбасных оболочек.
- Стеклопосуды и мебели при транспортировке.
- Овощей, фруктов, корнеплодов.

Полиэтиленовая сетка выпускается в виде рукава с ячейками ромбической формы. Поставляется в бухтах массой 3 кг (300 м), упакованных в полиэтиленовые мешки по 3 шт.

При применении сетки не требуется упаковочная бумага, обвязочная лента, скотч и т.п.



Плиты из термопластов предназначены для:

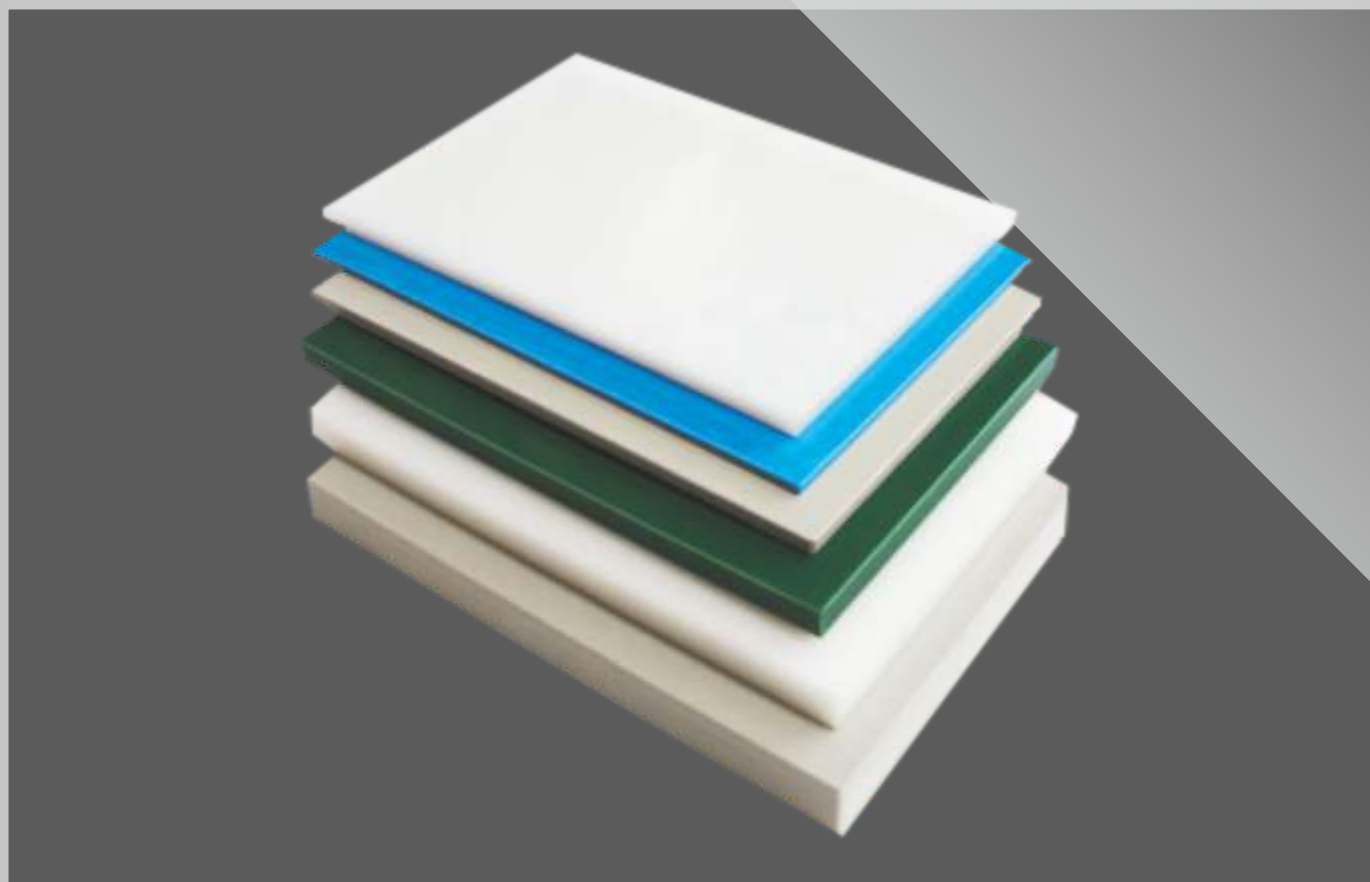
- Изготовления мелкосерийных нестандартных изделий конструкционного назначения (втулок, гаек и др.).
- Использования при разделке мясных и рыбных блюд.
- Использования в качестве облицовочного и отделочного материала для отделки производственных помещений, внутренней отделки зданий общественного назначения, бытовых помещений.

Наименование	Размер, мм	Толщина, мм
Плита из полипропилена	1051x651	10; 20; 27
Плита из полиэтилена	1051x651	10; 20; 27

Поликарбонатный лист используется в:

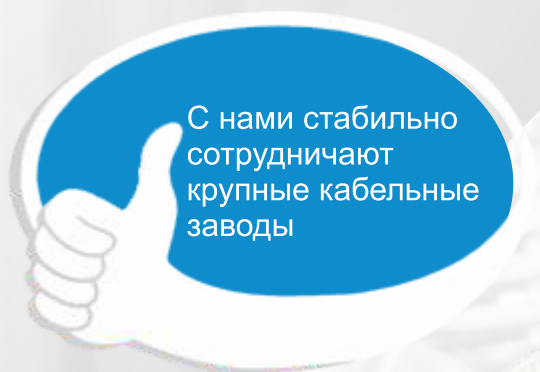
- Строительстве общественных зданий, промышленных и административных объектов.
- Создании защитных сооружений (козырьков, переходов и др.).
- Создании рекламных конструкций, дорожных знаков и указателей.

Наименование	Ширина, мм	Длина, мм	Толщина, мм
Поликарбонатный лист	550-1400	550-6000	2-10



# **ПЛАСТИКАТЫ ПВХ**

- КАБЕЛЬНЫЕ ПЛАСТИКАТЫ
- ЛИСТОВЫЕ ПЛАСТИКАТЫ
- СПЕЦ. МАРКИ ПЛАСТИКАТОВ



Применяются в различных отраслях: в электронной, мебельной, строительной, обувной, автомобильной, машиностроительной и атомной промышленности. На предприятии существует около 100 действующих рецептов пластиков.

## Кабельные пластикаты ПВХ:

- И-40-13А рецептура 8/2.
- ОМ-40 черный/белоснежный.
- ОН-М40 натуральный/светло-серый/серый/черный.
- НГП 30-32.
- ОН-М20 светло-серый/серый.

## Листовые пластикаты ПВХ:

- ПХ-2 гранулированный черный/листовой черный.
- 57-40 КЭ рулонный натуральный/коричневый.

## Спец. марки пластиков ПВХ:

- ПЛ-1 натуральный.
- ПЛ-1 (Т) черный.
- Пластикат ПВХ м.В-60, В-70, В-80, В-90.
- Для уплотнителей холодильников.
- Разрабатываются под требования заказчика.



Все эксплуатационные преимущества изделий из стеклопластика обусловлены уникальными физическими характеристиками, которые не только повышают прочность и устойчивость изделия, но и значительно облегчают монтаж.

Небольшой вес изделия снижает затраты на ее установку, особенно это актуально при строительстве магистралей большого диаметра.

**Ассортимент:**

- Изделия народного хозяйства.
- Изделия военной техники.
- Изделия по индивидуальному заказу.

## Характеристика труб для прокладки безнапорной канализации и водостока:

Параметры	ТСБНК-1-200-1,0	ТСБНК-1-300-1,0	ТСБНК-1-400-1,0	ТСБНК-1-500-1,0
Внутренний диаметр, мм	200	300	400	500
Толщина стенки, мм	4,2	4,5	5,0	6,5
Плотность материала, г/см <sup>3</sup>	1060			
Разрушающая нагрузка стыкового соединения при сжатии в осевом направлении, МПа (кгс), не менее	588 (60 000)	686 (70 000)	784 (80 000)	882 (100 000)
Разрушающая нагрузка при сжатии трубы в окружном направлении, МПа (кгс/см <sup>2</sup> ), не менее	0,98 (10)			
Водопоглощение, %, не более	0,1			
Глубина прокладки трубопровода, м, не более	10			
Срок службы, лет, не менее	50			
Соединение	Раструбное			



**606000, Россия, Нижегородская область,  
город Дзержинск, промзона  
Телефон: 8 800 550-09-05  
Факс: 8 (8313) 27-27-12  
E-mail: [sales@dplast.ru](mailto:sales@dplast.ru)  
Web-сайт: [www.dplast.ru](http://www.dplast.ru)**



**ДПО ПЛАСТИК**