

Коммерческое предложение

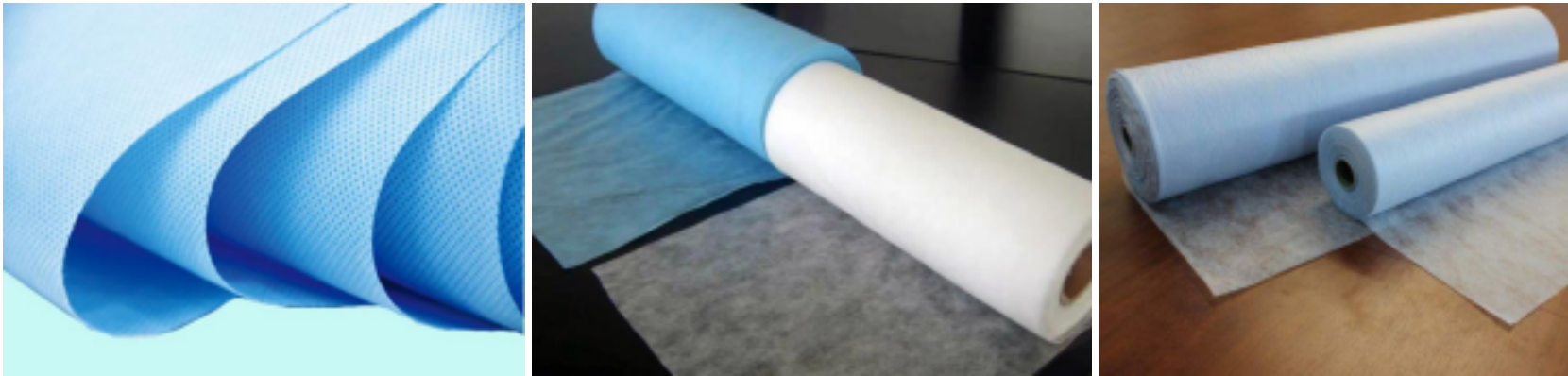
Commercial offer

Наименование продукта Name of product	Производитель Manufacturer	Плотность, г/м ² Density, g/m ²	Единица измерения Unit of measurement
Спанбонд (нетканое полотно) Spunbond (non-woven fabric)		25	кг kg
		30	кг kg
		35	кг kg
		40	кг kg
		45	кг kg
		60	кг kg
		70	кг kg
		80	кг kg
		100	кг kg
		120	кг kg

Описание продукта Product Description

Спанбонд (spunbond) – это нетканый микропористый полипропиленовый термоскрепленный материал.

Данный материал состоит из нитей полипропилена, которые скрепляются между собой под воздействием высоких температур. Его чаще всего используют для изготовления белья или одноразовой одежды. Основными достоинствами спанбонда являются доступные расценки и полная биоинертность. При изготовлении материала в обязательном порядке проводится обработка полипропилена на предмет устранения вредных бактерий и примесей.



Spunbond is a non-woven microporous polypropylene thermally bonded material.

This material consists of polypropylene threads, which are bonded together under the influence of high temperatures. It is most commonly used to make lingerie or disposable clothing. During the manufacture of the material, polypropylene is necessarily processed to eliminate harmful bacteria and impurities.

Основные характеристики Main characteristics

Плотность поверхности спандбонда колеблется от 10 до 150 г/м². Прочность и жёсткость зависят от этого параметра, с повышением плотности повышаются и эти характеристики. Материал обладает гидрофобными и воздухопроницаемыми характеристиками.

Спанбонд можно снабжать дополнительными характеристиками:

- антистатичность;
- устойчивость к ультрафиолетовому излучению;
- гидрофильность;
- повышенная или пониженная паропроницаемость.

The density of the spunbond surface ranges from 10 to 150 g / m². Strength and stiffness depend on this parameter, with an increase in density, these characteristics also increase. The material is hydrophobic and breathable.

Spunbond also has the additional characteristics:

- antistatic;
- resistance to ultraviolet radiation;
- hydrophilicity;
- increased or decreased vapor permeability.

Сфера применения Scope of application

Все уникальные свойства этого материала позволяют использовать его во многих сферах — от строительства до медицины. **Сельское хозяйство**

Спанбонд является самым популярным укрывным материалом. Используется для:

- защиты растений от заморозков, осадков, сорняков;
- способствует более быстрому прогреванию грунта и всходу ростков;
- также позволяет увеличивать время между поливами.

All the unique properties of this material allow it to be used in many areas - from construction to medicine. **Agriculture**
Spunbond is the most popular covering material. Used for:

- **protecting plants from frost, precipitation, weeds;**
- **promotes faster heating of the soil and germination of sprouts;**
- **also allows you to extend the time between waterings.**



Сфера применения

Scope of application

Строительство

В сфере строительства домов спанбонд применяют как изолирующий слой — на его основе изготавливают паропроницаемые влаго- и ветрозащитные или пароизоляционные мембраны (из плотного). Из тонкого и менее плотного материала делают промежуточный слой между поверхностью стены и отделкой, чтобы предупредить ее растрескивание.

Building

In the field of house construction, spunbond is used as an insulating layer, the vapor-permeable moisture and windproof or vapor barrier membranes (from dense) are made on its basis. An intermediate layer is made of thin and less dense material between the wall surface and the finish to prevent cracking.



Сфера применения

Scope of application

Медицина и спецодежда

Невысокая стоимость спанбонда позволяет использовать его для производства одноразовой продукции, например, халатов, бахил, головных уборов (шапочек), масок, одноразовых комплектов для хирургических операционных отделений. Этот материал поддается стерилизации (радиационной, паровой, автоклавированию), отталкивает воду и загрязнения, хорошо пропускает воздух, создавая комфортные условия для работы.

Medicine and overalls

The low cost of spunbond allows it to be used for the production of disposable products, for example, gowns, shoe covers, hats (caps), masks, and disposable kits for surgical operating rooms. This material lends itself to sterilization (radiation, steam, autoclaving), repels water and pollution, and allows air to pass through, creating a comfortable working environment.



Дополнительная информация Additional Information

Вес рулона: от 25 кг до 120 кг (в зависимости от плотности полотна)

Roll weight: from 25 kg to 120 kg (depending on the web density)

Диаметр рулона: 30 см (зависит от плотности полотна)

Roll diameter: 30cm (depends on the web density)

Каждый рулон упакован в полиэтиленовую плёнку.

Each roll is packed in plastic wrap.

Стандартная ширина полотна в рулоне – 160 см. Завод выпускает Полотно любой ширины по заказу клиентов.

Standard web width of one roll is 160 cm.
The plant produces web of any width on Request the clients.



Хранение и транспортировка Storage and transportation

Полотно следует хранить в закрытых сухих помещениях, исключая попадание прямых солнечных лучей, на расстоянии не менее 1 м от нагревательных приборов, при температуре окружающей среды, не превышающей +40° С.

Хранение должно осуществляться с соблюдением правил пожарной безопасности. Рулоны полотна хранятся в вертикальном положении. Допускается складирование рулонов в штабели, но не более чем в 2 ряда высотой. При этом в нижние ряды необходимо укладывать рулоны материала с большей поверхностной плотностью. Гарантийный срок хранения – 3 года.

Вместимость в автофуру составляет 11-12 тонн.

The product should be stored in closed, dry rooms, excluding direct sunlight, at a distance of at least 1 m from the heating devices, at an ambient temperature not exceeding + 40 ° C. Storage should be carried out in compliance with fire safety rules.

Rolls of product are stored in an upright position. It is allowed to store rolls in stacks, but no more than 2 rows high. In this case, rolls of material with a higher surface density must be placed in the lower rows.

The guaranteed shelf life is 3 years.

The capacity of the auto truck is 11-12 tons.

