

## СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

Чаще всего используют в качестве:

- укрывного материала для теплиц (расстилается непосредственно на растения);
- мульчи (покрывают грунт)

Плотность полотна **14-60 гр/м<sup>2</sup>**

---

Сегодня на рынке представлено много нетканых укрывных материалов под разными названиями, но одним из самых известных является марка Спанбонд.

Спанбонд обеспечивает высокие, ранние урожаи. В отличие от полиэтиленовой пленки, **этот материал хорошо пропускает свет, воздух, воду с любыми добавками** (полив осуществляется прямо через спанбонд), **защищает почву от перегрева и легких заморозков за счет внесенного в материал ультрафиолетового стабилизатора (до -5°C), от града и сильных дождей**. Спанбонд предохраняет выращиваемые растения от вредителей, **повышает урожай на 30-40%**, ускоряет период созревания на 3-4 недели. Позволяет продлить сбор урожая до поздней осени, использовать его без установки дорогостоящих конструкций и каркасов. Используется 3-4 сезона (его можно стирать, в зависимости от плотности полотна). **Снижается необходимость использования пестицидов.** (Пестициды – ядовитые вещества, используемые для уничтожения вредителей и возбудителей болезней растений, а также различных паразитов, сорняков, вредителей зерна и зернопродуктов, древесины, изделий из хлопка, шерсти, кожи, эктопаразитов домашних животных, переносчиков опасных заболеваний человека и животных.)

**По плотности нетканые материалы различаются таким образом:**

**1) легкие (14-17 гр/м<sup>2</sup>),** которые выпускаются только в белом цвете: они защитят ваши растения от весенних заморозков, жгучего солнца, насекомых и птиц;



**2) средние (28-42 гр/м<sup>2</sup>),** тоже исключительно белого цвета. Предназначены такие материалы для устройства теплиц, парников и защиты кустарников и посевов от зимних морозов;



Спанбонд создает для растений особый микроклимат: он сохраняет тепло, пропускает солнечные лучи, воздух и воду, но не гниет, назначение белого материала зависит от его плотности:

- спанбонд СУФ 17 предназначен для бескаркасного укрытия растений от вредителей, жары и сухого воздуха;
- СУФ 30 служит для защиты культур от перепада температур и в ночное время. Обычно его натягивают на каркас;
- материалом СУФ 42 укрывают парниковые посадки от морозов крепостью до -3 °С;
- СУФ 60 спасает растения в парниках и теплицах от морозов до -6 °С и ниже. Этим материалом укутывают на зиму штамбы деревьев и кустарники: он не только согреет их, но и защитит от грызунов.

3) **плотные (60 гр/м<sup>2</sup>)**, которые могут быть как белого, так и черного цвета и применяются в тех же целях, что и материалы средней плотности.



**Черный спанбонд** предназначен для мульчирования грядок и борьбы с сорняками: не получая света, сорняки не могут развиваться и гибнут, а защищаемую агроволокном культуру высаживают в его прорезях.

*Мульчирование – поверхностное покрытие почвы м<sup>у</sup>льчей (англ. mulch) для её защиты и улучшения свойств. Мульча представляет собой слой материала, нанесенный на поверхность почвы. Причины применения мульчи включают сохранение влаги в почве, улучшение плодородия и здоровья почвы, уменьшение роста сорняков и повышение визуальной привлекательности участка.*

BÄŞ PLASTİK