



Greentex

Агроволокно. Європейська якість



4 СЕЗОНИ

Виготовлено
з європейської сировини
на надсучасному
німецькому обладнанні
згідно з ISO 9001:2009

Європейська
сировина

Повна відповідність
заявленим
характеристикам

Рівномірна
щільність вздовж
всього полотна

Агроволокно для досягнення високого та раннього врожаю

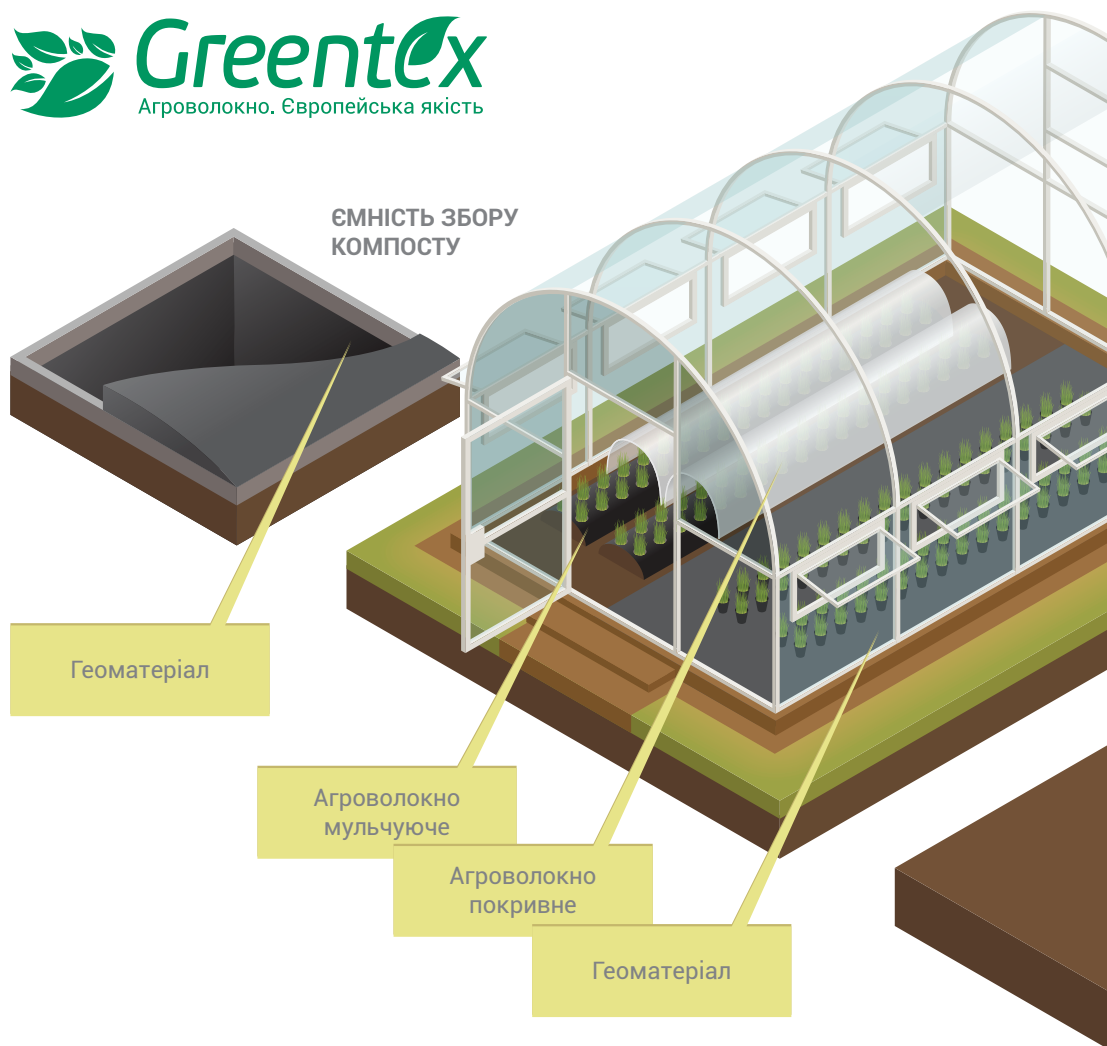
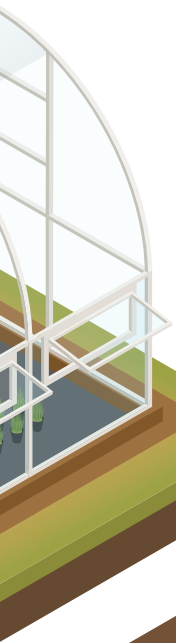


Схема використання агроволокна та геоматеріалу Greentex

Агроволокно — довговічний нетканий матеріал на основі спанбонду. Покривне та мульчуюче агроволокно використовують як в теплицях так і на відкритих ділянках ґрунту.

Геоматеріал — це спанбонд високої щільності який використовують як в сільському господарстві так і в ландшафтному дизайні.



ЗАКРИТИЙ
ҐРУНТ

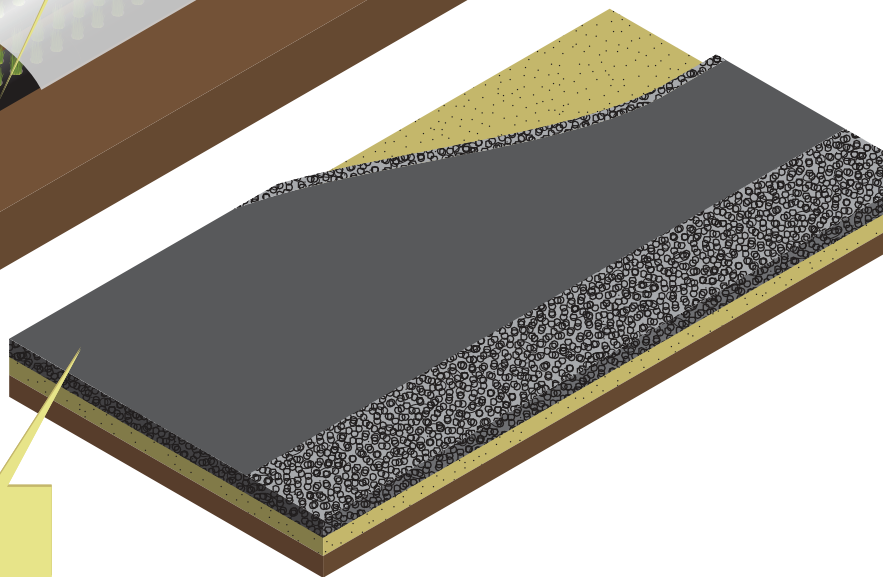
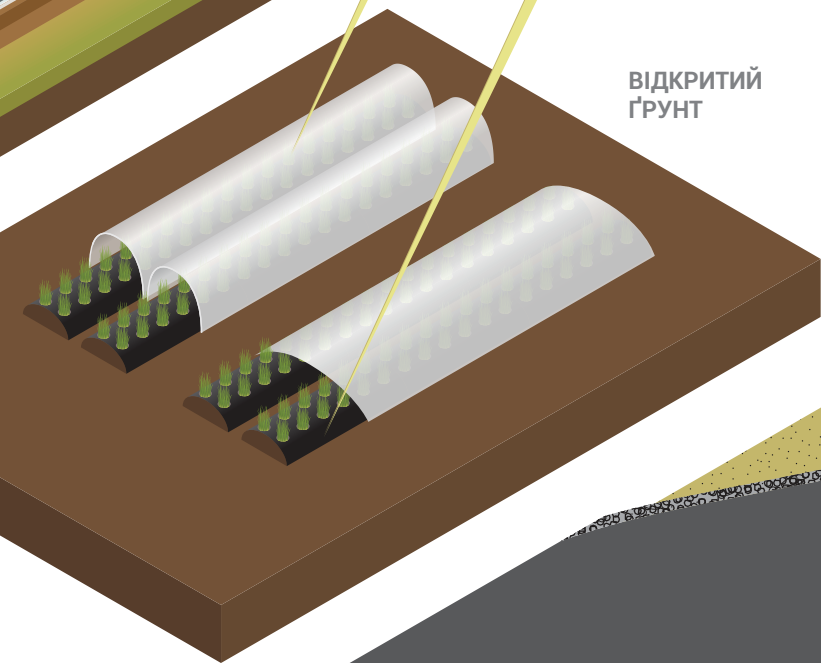
Агроволокно
покривне

Агроволокно
мульчующе

ВІДКРИТИЙ
ҐРУНТ

ЛАНШАФТНИЙ
ДИЗАЙН

Геоматеріал



Агроволокно Greentex

Створює оптимальний мікроклімат для рослин, що сприяє отриманню більш раннього і високого врожаю. Агроволокно добре пропускає повітря і воду.

Агроволокно Greentex виробляється з європейської сировини на надсучасному німецькому обладнанні, та відповідає міжнародним стандартам ISO 9001:2009. Допрацьовано і ретельно запаковано в Україні, під чітким контролем фахівців компанії AGRID. Німецькі технології та європейська сировина забезпечують стабільність якості агроволокна. Завдяки чому Greentex має рівномірну щільність уздовж всього полотна і повністю відповідає заявленим характеристикам.

Додавання високоякісного УФ-стабілізатора дозволяє використовувати агроволокно багаторазово – не менше 4 сезонів.

Greentex – агроволокно для досягнення високого та раннього врожаю.





Біле агроволокно для укриття



ВІД
ПЕРЕГРІВУ



ВІД ПТАХІВ
ТА ШКІДНИКІВ



ВІД ВІТРУ
ТА ДОЩУ



ВІД
ЗАМОРОЗКІВ



4 СЕЗОНИ

Біле агроволокно застосовується для **захисту рослин від заморозків**, сильного вітру, дощу або граду, притінення рослин в час спеки, а також захищає врожай від шкідників, комах і птахів.

Має відмінну світлопроникність і одночасно захищає рослини від перегріву.

Завдяки застосуванню ранньою весною агроволокно дозволяє отримати врожай на 2 тижні раніше, а використання агроволокна з настанням осінніх заморозків дозволить отримувати врожай до 2-х тижнів довше звичайного.

Біле укривне агроволокно має великий діапазон ширин.

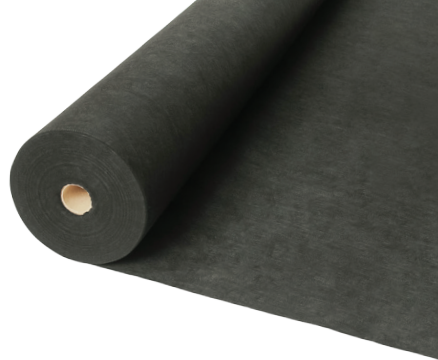
Широкі полотна виготовляються з укріпленим краєм і без. Укріплений край забезпечує гарантовану міцність полотна та захист від розривів у місцях кріплення.

Щільність, г/м ²	Застосування	Розміри полотна, м*	
		Фасовка**	Рулони**
17	Захист від заморозків до -2С		1,6 × 100м 3,2 × 100м
19	Захист від заморозків до -3С	1,6 × 5м	4,2 × 100м
23	Захист від заморозків до -5С	1,6 × 10м 3,2 × 5м	6,35 × 100м 9,5 × 100м
30	Захист від заморозків до -7С	3,2 × 10м	10,5 × 100м 12,65 × 100м
50	Захист від заморозків до -10С		15,8 × 100м

*Полотна щільністю 23 г/м² та шириною від 4,2м можна замовляти з укріпленим краєм шириною 40 см для більшої міцності полотна.

**Ширина рулону в таблиці залежить від щільності.

На замовлення можна виробити агроволокно індивідуальної довжини.



Чорне агроволокно



ШВИДКЕ
ДОЗРІВАННЯ



ЧИСТИЙ
ВРОЖАЙ



ЗАХИСТ
ВІД ПЕСТИЦИДІВ



ЕКОНОМІЯ
ВОДИ



ВІД
БУР'ЯНІВ



4 СЕЗОНИ

Чорне агроволокно для мульчування **перешкоджає розвитку бур'янів**, що дає можливість отримати екологічно чистий урожай без використання гербіцидів.

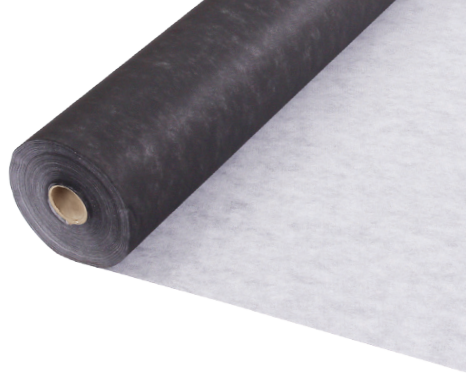
Чорний колір сприяє ранньому прогріванню ґрунту. Притягуючи сонячну енергію, він створює оптимальний температурний режим для кореневої системи рослин. Завдяки чому якісний урожай вдається отримати в більш ранні терміни. Мульчуюче агроволокно Greentex **запобігає надмірній втраті вологи** через випаровування, зменшуючи при цьому норму використання води і полегшує навантаження на систему зрошення. Крапельне зрошення слід вкладати під мульчуючий матеріал.

Мульчуюче агроволокно також захищає плоди і ягоди від бруду, тим самим покращуючи їх товарний вигляд. Мульчуюче агроволокно додатково захищено від руйнівного впливу пестицидів, що подовжує срок використання агроволокна.

Істотно знижує витрати ресурсів та праці по догляду за рослинами.

Щільність, г/м ²	Застосування	Розміри полотна, м	
		Фасовка	Рулони
50	Захист від бур'янів і випаровування вологи	1,05 × 10	
		1,05 × 5	
		1,6 × 10	1,05 × 100
		1,6 × 5	1,6 × 100
		3,2 × 10	3,2 × 100
		3,2 × 5	

На замовлення можливо виробити агроволокно індивідуальної довжини.



Чорно-біле агроволокно



ШВИДКЕ
ДОЗРІВАННЯ



ЧИСТИЙ
ВРОЖАЙ



ЗАХИСТ
ВІД ПЕСТИЦИДІВ



ЕКОНОМІЯ
ВОДИ



ВІД
БУР'ЯНІВ



4 СЕЗОНИ

Чорно-біле агроволокно для мульчування об'єднує в собі переваги двох видів агроволокна: чорне – перешкоджає проростанню бур'янів, біле – відбиває надлишкове сонячне світло в спекотні дні, захищаючи кореневу систему рослин від перегріву. Агроволокно зберігає в чистоті плоди та ягоди. Надає їм яскравіший і насичений колір.

Під матеріалом не утворюється гниль і цвіль.

Мульчуюче агроволокно Greentex запобігає надмірній втраті вологи через випаровування, зменшуючи при цьому норму використання води і полегшує навантаження на систему зрошення. Крапельне зрошення слід вкладати під мульчуючий матеріал. Мульчуюче агроволокно додатково захищено від руйнівного впливу пестицидів, що подовжує срок використання агроволокна.

Істотно знижує витрати ресурсів та праці по догляду за рослинами.

Щільність, г/м ²	Застосування	Розміри полотна, м	
		Фасовка	Рулони
50	Захист від бур'янів і випаровування вологи	1,05 × 10	
		1,05 × 5	
		1,6 × 10	1,05 × 100
		1,6 × 5	1,6 × 100
		3,2 × 10	3,2 × 100
		3,2 × 5	

На замовлення можливо виробити агроволокно індивідуальної довжини.

Чорний геоматеріал



ШВИДКЕ ДОЗРІВАННЯ
КОМПОСТУ



ЗАПОБІГАЄ
ЗМІШУВАННЮ



ВІД БУР'ЯНІВ



ЕКОНОМІЯ
ВОДИ



Чорний геоматеріал використовується в сільському господарстві і ландшафтному дизайні:

- ▶ для організації або створення компостних бункерів, мульчування, розшарування слоїв ґрунту, облаштування садових доріжок, створення ландшафтних композицій

Колір	Щільність, г/м ²	Розмір, м
Чорний	100	1,6 × 100

На замовлення можливо виробити геоматеріал індивідуальної довжини.



Правила використання мульчуючого агроволокна

Перед вкладанням мульчуючого агроволокна потрібно провести передпосадкову обробку ґрунту.

Мета заходу: розбивання великих грудок землі, вирівнювання поверхні, структурування шару ґрунту, за потреби формування гряди.

Виконуються данні операції або в ручну граблями на невеликих ділянках, або механізовано культиваторами, навісним, та причіпним обладнанням. При механізованій обробці застосовують культивацію активною фрезою, причіпні культиватори по типу КПС, борона зубова, або дискова.

Важливо отримати структуровану, чисту від рослинних залишків, поверхню ґрунту, яка буде покриватися агроволокном, з великим вмістом фракцій ґрунту менших за 1 см (більше 80%) і відсутністю фракцій ґрунту більших за 4–5 см.

Ця операція буде запобігати пошкодженню агроволокна через гострі грані земляних глиб.

Натяг агроволокна повинен бути помірним, без хвиль і надлишку вільного матеріалу.

Фіксація агроволокна повинна відбуватися траншейним способом на глибину не менше 10 см.

Прорізання отворів під рослини відбувається будь-яким ріжучим, або пробивним гострим інструментом.

Правила використання покривного агроволокна

Покривне агроволокно застосовується декількома способами:

- ▶ безпосередньо покриваючи рослини на грядці;
- ▶ покриваючи конструкцію із дуг заввишки не більше як 50–60 см (низький тунель);
- ▶ в складі тепличної або іншої конструкції заввишки більше ніж 2 метри, або безпосереднє обмотування багаторічних рослин.

Безпосереднє покриття застосовується по салатних рослинах, редису, полуниці, часнику, картоплі і т.д.

Для безпосереднього покриття рослин використовується переважно агроволокно низької щільності (17, 19, 23 гр/м²), рідше більшої щільності (30, 50 гр/м²).

При укриванні полуниці, потрібно видаляти сухі залишки стебел щоб вони не пробивали агроволокно.

Натяг агроволокна повинен бути помірним, без хвиль і надлишку вільного матеріалу. На тривалий термін потрібно фіксувати агроволокно траншейним способом на глибину не менше 10 см. При застосуванні агроволокна завширшки більше ніж 4,2 метри потрібно додатково фіксувати по середині полотна мішками з піском, або в інший схожий спосіб.

При фіксації агроволокна потрібно укласти його таким чином, щоб полотно не підіймалось вітром і не ударялося об землю і гряди.

Укривання низьким тунелем на дугах застосовується при щільності 23, 30, 50 гр/м² практично на будь-яких культурах, висота яких не перевищує 30–40 см. Ширина агроволокна не більше 3,2 метри.

Дуги встановлюються з інтервалом не більше 70–80 см і повинні бути окрашені, або мати пластикове покриття. Поверхня дуг повинна бути рівною і не шорсткою.

Натягування повинно бути помірним, без хвиль і надлишку вільного матеріалу. На тривалий термін потрібно фіксувати агроволокно траншейним способом на глибину не менше 10 см. Потрібно фіксувати агроволокно таким чином, щоб полотно не підіймалось вітром і не ударялось об дуги.

В складі тепличної конструкції агроволокно використовують меншої щільності, за для зменшення втрати світла. Фіксується агроволокно точково шпагатом, або кліпсами за конструкції теплиці. Відстань між точками фіксації не повинна перевищувати 1 метр. Для уникнення зриву агроволокна, не можна допускати різких сильних протягів, або великого поривчастого вітру.

При безпосередньому обмотуванні рослин, агроволокно застосовується переважно більшої щільності (23, 30, 50 гр/м²). Агроволокном обмотують рослину в один, або декілька шарів. Перед обмотуванням бажано стягнути гілки до основного стовбура шпагатом, або кембріком. Після обмотування агроволокно фіксується шпагатом, або по спіралі обмотується кембріком по всій довжині рослини.

Не рекомендовано надмірне застосування пестицидів, тому що це може знищити УФ-стабілізатор та зменшити термін використання агроволокна.

Правила використання геоматеріалу GREENTEX

Геоматеріал GREENTEX це мульчуючий матеріал підвищеної щільності, який застосовується проти бур'янів та втрати вологи. Слід пам'ятати, що маючи більшу щільність, геоматеріал не має надлишкової міцності для витримування механічних навантажень. При високих механічних навантаженнях слід використовувати агротканину або термоскріплений геотекстиль.

В сільському господарстві Геоматеріал використовується як мульчуючий матеріал на багаторічних рослинах, як покриття підлоги теплиці при вирощуванні розсади і саджанців, організації компостних ям і бункерів.

При мульчуванні ґрунту геоматеріалом на багаторічних насадженнях потрібно дотримуватися інструкції застосування мульчуючого агроволокна.

При покритті підлоги теплиці, слід якісно підготувати і вирівняти поверхню ґрунту, щоб не було великих грудок землі. Проходи бажано вкрити більш міцним матеріалом.

При організації компостних ям слід якісно вирівняти стінки ями досягнувши рівної поверхні без виступаючого коріння та інших предметів. Після чого заслати дно і стінки ями. Краї геоматеріалу зафіксувати на поверхні ґрунту.

При організації компостних бункерів слід використовувати жорстку конструкцію бункеру з стінками зі суцільного матеріалу, або з сітки з розміром отворів вічка не більше 10 × 10 мм. Після чого вкрити дно і стіни бункеру геоматеріалом закріпивши його на конструкції зовні.

Слід пам'ятати, що геоматеріал не зупинить проникнення коріння дерев та інших багаторічних рослин. Тому, якщо не бажане проникнення в яму або бункер коріння рослин, слід застосувати більш міцний матеріал.

В ландшафті геоматеріал використовується в декоративних композиціях з метою запобігання проростанню бур'яну

При застосуванні геоматеріалу GREENTEX слід якісно підготувати поверхню уникаючи виступаючих гострих граней і великих грудок ґрунту. Поверхня повинна бути щільно затрамбована. Геоматеріал фіксується анкерами або траншейним присипанням по краю інсталяції. При створенні інсталяцій не можна перетаскувати та сунути важкі матеріали і елементи інсталяції по поверхні геоматеріалу. Після фіксації матеріалу і встановлення інсталяцій, поверхня вкривається декоративними елементами.

В місцях з великим механічним навантаженням (доріжки і т.д.) слід використовувати більш міцні матеріали.



АГРОВОЛОКНО GREENTEX –
ЛЕГКИЙ, ДИШАЮЧИЙ, ЕКОЛОГІЧНО ЧИСТИЙ,
НЕТКАНИЙ ПОЛІПРОПІЛЕНОВИЙ МАТЕРІАЛ
ДЛЯ ЗАСТОСУВАННЯ В СІЛЬСЬКОМУ
ГОСПОДАРСТВІ ТА БЛАГОУСТРОЇ.



Гаряча лінія:
+38 050 316-39-47