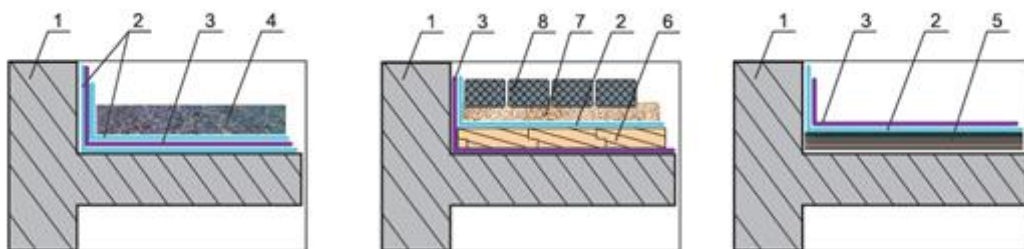


Полотно голкопробивне "LIBER TEX" – голкопробивний екологічний безпечний нетканий матеріал, виготовлений з 100% поліефірних нескінченних волокон голкопробивним методом, що забезпечує його високу хімічну стійкість, стійкість до термоокислювального старіння.

Структура геотекстилю перешкоджає проникненню часток ґрунту в пори і їх засмічення і замулення, попередньо напружений матеріал забезпечує опір розриву, проколу і зносу. Високий модуль пружності дозволяє сприймати навантаження і розподіляти її.

Основні функції: поділ, армування, фільтрація, дренаж, а також їх поєднання.



1. плита перекриття; 2. геотекстиль; 3. мембрана; 4. баласт (керамзит, гравій);
 5. рубероїдне покриття; 6. утеплювач 7. пісок; 8. тротуарна плитка

ТЕХНІЧНІ ДАНІ

НАЙМЕНУВАННЯ ПОКАЗНИКІВ	ЗНАЧЕННЯ ПОКАЗНИКІВ
Ширина, см	250
Поверхнева щільність г/м ² .	300
Розривне навантаження по довжині, Н, не менше	200
Розривне навантаження по ширині, Н, не менше	300
Подовження при розриві по довжині, %	70
Подовження при розриві по ширині, %	130
Розривне навантаження по довжині, кН/м, не менше	4



Розривне навантаження по ширині, кН/м, не менше	6
---	---

Застосування: в дорожніх, дренажних і протиерозійних конструкціях; широко використовується при будівництві покрівель, фундаментів, дренажів, землеустрою; при будівництві трубопроводів, армування відкосів, виробництво гідродренажних систем, будівництво сміттєзвалищ, при будівництві басейнів, ландшафтному устрої, зрошувальних каналів; будівництво спортивних майданчиків, тенісних кортів, дренажів; використовується як основа при виробництві лінолеуму, прокладкова тканина при виробництві м'яких меблів, при пошитті взуття, в якості шумоізоляційних матеріалів (саме неткана прокладка надає виняткові властивості матеріалів для міжповерхових гідро-, шумоізоляції, що застосовується при будівництві будівель і споруд). Розділяюче полотно між несумісними матеріалами.

Результатом застосування геотекстилю є: зниження часу будівництва за рахунок більш швидкого та якісної утрамбовки, зниження витрат на укладання і багато інших функцій. Запобігає замулюванню насипного матеріалу частками ґрунту, завдяки чому насипний матеріал не проникає в ґрунт. Перешкоджає обваленню відкосів, зменшує деформацію дорожнього полотна, утворює шар на м'якому, слабонесучому ґрунті і багато інших функцій.