



завод кровельных материалов

Завод кровельных материалов

ООО «Эдельвейс», ул. Свердлова, 45, пос. Подворки
Харьковская обл., 62371, Украина
тел./факс: +38 (057) 783-71-20, 783-71-22, 783-72-60
e-mail: sale@aquaizol.ua, www.aquaizol.ua

Представительства (офис и склад)

г. Киев, ул. Здолбуновская, 7 Г
тел.: (044) 492-00-41, факс: (044) 499-07-90
г. Днепропетровск, ул. Березинская, 7
тел./факс: (056) 375-64-35
г. Донецк, ул. Сеченова, 44
тел.: (062) 388-33-41, факс: (062) 388-33-42
г. Запорожье, ул. Димитрова, 52
тел.: (061) 278-78-11, факс: (061) 278-78-10
г. Луганск, ул. Цимлянская 2-г
тел.: (0642) 33-25-57, факс: (0642) 33-25-56
г. Львов, ул. Промысловая, 50/52
тел.: (032) 243-03-93, факс: (032) 245-81-72
г. Николаев, ул. Авангардная, 8
тел.: (0512) 72-15-53, факс: (0512) 44-19-73
г. Одесса, Ленинградское шоссе, 4
тел.: (0482) 39-42-25, факс: (0482) 39-42-26
г. Симферополь, ул. Элеваторная, 4
тел.: (0652) 52-11-90, факс: (0652) 54-81-59

Региональные дилеры

| | | |
|-------------------|---------|-----------|
| г. Киев | (044) | 501-28-51 |
| г. Винница | (0432) | 55-44-07 |
| г. Днепропетровск | (0562) | 34-34-72 |
| г. Запорожье | (061) | 217-03-81 |
| г. Кировоград | (0522) | 22-87-23 |
| г. Кременчуг | (0536) | 77-97-50 |
| г. Кривой Рог | (0564) | 92-86-29 |
| г. Луганск | (0642) | 34-15-29 |
| г. Луцк | (0332) | 77-00-59 |
| г. Мариуполь | (0629) | 40-46-47 |
| г. Николаев | (0512) | 21-81-00 |
| г. Новая Каховка | (05549) | 4-25-55 |
| г. Полтава | (0532) | 50-90-51 |
| г. Симферополь | (0652) | 51-37-33 |
| г. Сумы | (0542) | 60-40-51 |
| г. Херсон | (0552) | 43-35-20 |
| г. Черкассы | (0472) | 71-27-86 |
| г. Черновцы | (0372) | 56-02-31 |



завод кровельных материалов

Геотекстиль «РУНО»



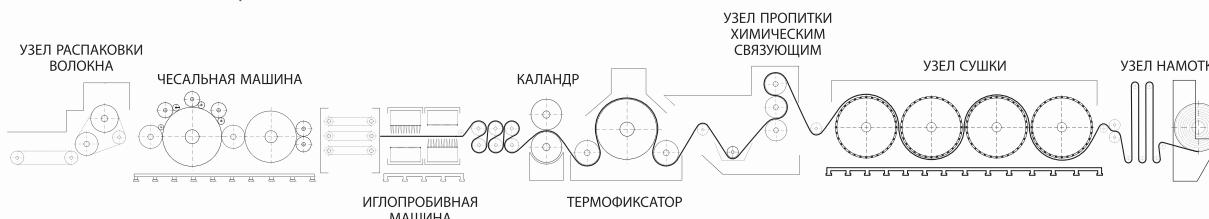
Соответствует требованиям ТУ У-17.5-25178147-002-2004 «Полотна текстильные нетканые иглопробивные «РУНО», ТУ»
Подтверждено сертификатом соответствия, зарегистрированным в системе УкрСЕПРО.



Немного истории

Известная на Украине и за ее пределами торговая марка «Аквазол» была создана строительной компанией «Эдельвейс». В конце 90-х годов компания «Эдельвейс» перешла к производству кровельных и гидроизоляционных материалов и в результате ввела в эксплуатацию первый в Украине завод по производству битумно-полимерных мембран. В 2004 году компания «Эдельвейс» предложила отечественной строительной отрасли новый материал – геотекстиль РУНО. Используя опыт ведущих мировых производителей и собственные уникальные разработки, специалистам компании удалось создать продукт, соответствующий самым высоким мировым стандартам, а вскоре спрос на продукцию превысил производственные возможности предприятия. Следуя потребностям растущего рынка, в сентябре 2008 года завод ввел в эксплуатацию вторую промышленную линию. Сегодня «Эдельвейс» – один из крупнейших производителей геотекстиля на территории бывшего Советского Союза и Восточной Европы.

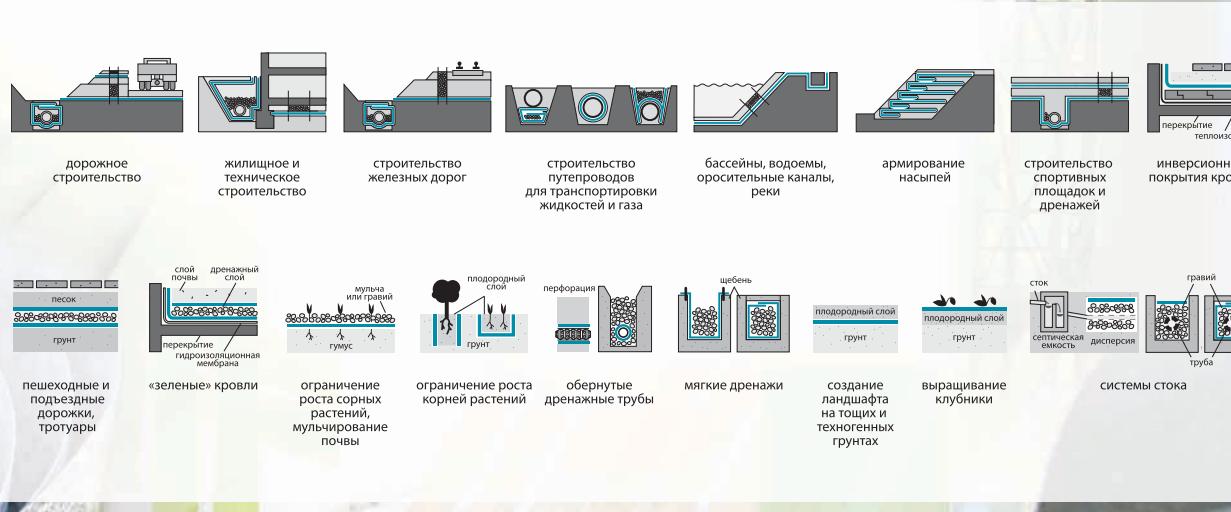
Линия нетканых материалов



Описание геотекстиля РУНО

Что такое геотекстиль РУНО? Это нетканый материал, который широко используется при строительстве для обеспечения герметичности кровель, фундаментов, дренажей, в землеустройстве и т.д. РУНО абсолютно устойчив к влаге и химическим соединениям, не гниет, не восприимчив к грибкам и плесени, его не могут повредить насекомые. РУНО идеален в качестве разделительного слоя между песком, гравием и другими частицами для предотвращения их смешивания, как фильтрующий слой при устройстве дренажных систем и при обмотке дренажных труб, как корнепрерывающий слой, а также для защиты гидроизоляции от механических повреждений. РУНО изготавливают из штапельного полиэфирного волокна, скрепленного механическим (иглопробивание), термическим (каландривание, термофиксация) и химическим (пропитка полимерным составом) способами. Особые технологии производства геотекстиля позволяют добиться оптимального распределения волокон с дальнейшим формированием холста, близкого по своим характеристикам к спанбонду при одной и той же поверхностной плотности. В отличие от практики, которая популярна у других производителей, на предприятии «Аквазол» при производстве РУНО использование вторичного волокна сведено к минимуму (менее 5%), что гарантирует высокое качество материала и износостойчивость.

Области применения геотекстиля РУНО



Основные свойства геотекстиля РУНО

Прежде всего, РУНО обладает высоким модулем упругости, благодаря чему материал может выдерживать значительные нагрузки и выполнять функцию армирования, при этом практически не подвергаясь деформациям.

Еще один плюс – большие удлинения при разрыве. В зависимости от марки материала геотекстиль РУНО имеет относительные удлинения под действием максимальной нагрузки до 60 %. А это значит, что местные повреждения не приводят к разрушению материала, и геотекстиль РУНО продолжает выполнять свои функции.

Стоит отметить высокую фильтрующую способность нашего геотекстиля. Она обусловлена специфической структурой материала, которая исключает внедрение частиц грунта в поры и их засорение. Это позволяет обеспечивать устойчивые фильтрующие качества материала под давлением грунта и в условиях сильной вибрации.

РУНО обладает высокой сопротивляемостью местным механическим повреждениям, что особенно важно при укладке материала.

Геотекстиль РУНО стандартно производится термофиксированным и каландрированным, однако для использования в менее ответственных областях применения, возможно производство «эконом-варианта» геотекстиля без термообработки.

Геотекстиль высокомодульный РУНО-П

Помимо классического иглопробивного термофиксированного и каландрированного геотекстиля плотностью от 80 до 300 г/м², мы предлагаем инновационный продукт – РУНО-П – геотекстиль химически скрепленный, иглопробивной каландрированный, термофиксированный. Благодаря технологии химического скрепления с помощью акрил-стирол-меламинового полимерного связующего, производства компании «BASF», нам удалось создать материал, успешно конкурирующий по своим интегральным характеристикам с термоскрепленными геотекстилями, изготовленным по технологии spun bond. Геотекстиль РУНО-П отличает значительно большая прочность и высокий модуль упругости, что позволяет воспринимать нагрузку и распределять ее, следовательно, выполнять армирующую функцию при относительно меньших деформациях.

Для эксклюзивных технических решений, требующих исключительно высокого модуля упругости геотекстиля, нами разработаны и запатентованы уникальные высокомодульные геосинтетики РУНО П-РС и РУНО П-РФ, в структуру которых включены армирующие стеклосетки и стеклонити соответственно.

Немаловажно то, что предприятие «Аквазол» имеет уникальную возможность совершенствовать нетканые материалы, да и сама технология изготовления РУНО позволяет варьировать характеристики материалов, подстраиваясь под потребности заказчика. Ну и, конечно, очень удобно то, что геотекстиль РУНО прост в укладке. Работать с ним вполне может даже тот, кто не является профессиональным строителем и не имеет особого оборудования и опыта. Рулоны небольшие и легкие, благодаря чему уменьшаются транспортные и складские расходы, а также затраты труда. Рулоны могут быть без проблем распилены вручную применением самых обычных инструментов. Мы не сомневаемся, что работа с РУНО будет легкой и необременительной, а эффективность применения геотекстиля вы оцените по достоинству на практике.

Сравнительная диаграмма растяжения для иглопробивного; термофиксированного; химически скрепленного геотекстиля

