



## TexsaSynthetics

- TEXSA SYNTHETICS – компания, входящая в группу TEXSA, которая специализируется в области синтетических и геосинтетических гидроизоляционных мембран.
- TEXSA SYNTHETICS занимается постоянным поиском новых продуктов и систем для того, чтобы обеспечить Ваши проекты комплексными решениями в соответствии с требованиями в этой немаловажной области.
- Для этого TEXSA SYNTHETICS предлагает самый широкий ассортимент продукции на рынке, а наши клиенты имеют в своем распоряжении многолетний опыт технического обслуживания и индивидуальный подход к каждому клиенту.
- TEXSA SYNTHETICS располагает более чем пятидесятилетним опытом в составе группы TEXSA, постоянно проводя внешний и внутренний контроль за качеством.

Головной офис  
TEXSA SYNTHETICS, S.A.  
Льянос-де-Херес, 1  
28820 Кослада (Мадрид), Испания  
Тел. (+34) 91 673 69 19  
Факс (+34) 91 673 36 44  
Email: info@texsasynthetics.com  
http://www.texsasynthetics.com

Представительство в Москве  
Тел.: +7 (495) 226 04 82  
www.texsa-russia.ru



# ТУННЕЛИ

Гидроизоляционные системы для туннелей

TexsaSynthetics 

Vinitex

Для нормального функционирования туннеля гидроизоляция играет ключевую роль. Работник, монтирующий изоляционный материал, сталкивается со сложной и специфической системой. Для выполнения этой задачи требуется соответствующий материал, эластичный, который легко ложился бы на рельеф, чтобы таким образом избежать появления зазоров, которые оказывают влияние не только на срок службы бетона, но могут привести и к образованию наледи в структуре или дороге.

Специалисты Texsa Synthetics по синтетическим изоляционным мембранам предлагают эластичные мембраны VINITEX SL и VINITEX TR на основе ПВХ, разработанные специально для гидроизоляции туннелей и подземных работ. Разработаны, чтобы обеспечить максимальную гарантию и долговечность.

- Отличные механические свойства.
- Превосходная эластичность при низких температурах.
- Повышенный уровень герметичности в условиях постоянной деформации.
- Повышенная устойчивость к проколам.
- Превосходная адаптивность к рельефу.
- Устойчивость к микроорганизмам.
- Стойкость к перепадам температуры.
- Спайка горячим воздухом.



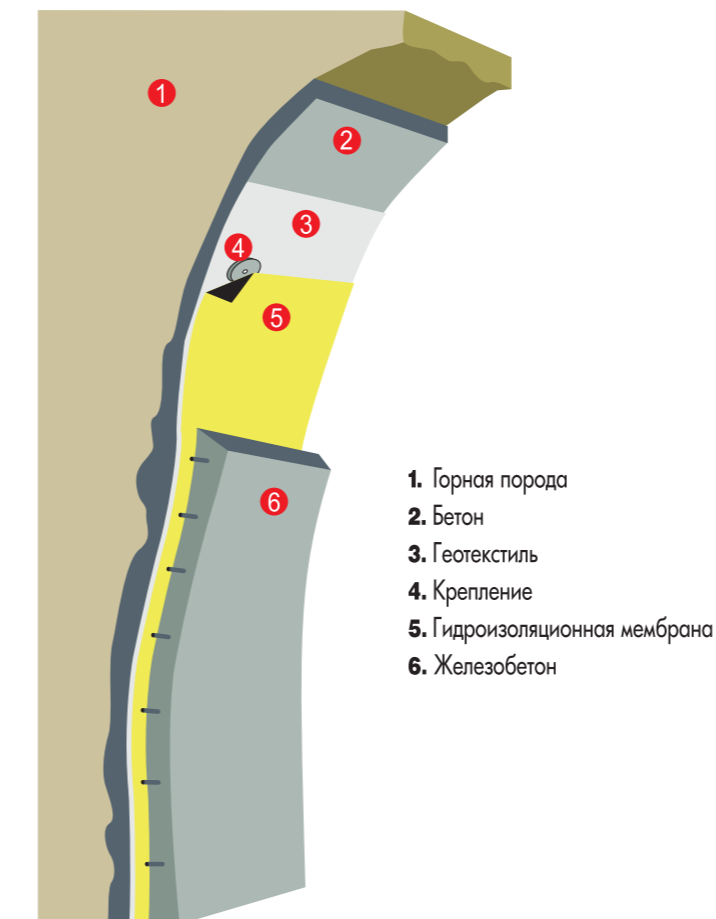
## Vinitex SL

Эластичная ПВХ мембрана без армирования с сигнальным слоем желто-черного цвета.

## Vinitex TR

Эластичная ПВХ мембрана без армирования. Мембрана прозрачная, что облегчает работу, так как виден предшествующий изоляции слой.

|                 | Vinitex SL      | Vinitex TR      |
|-----------------|-----------------|-----------------|
| Тип армирования | без армирования | без армирования |
| Толщина         | 1,5 и 2,0 мм    | 1,5 и 2,0 мм    |
| Размеры (м)     | 2,05 x на заказ | 2,05 x на заказ |
| Цвет            | Желто-черный    | Прозрачный      |



| Технические характеристики                           | Нормы        | VINITEX TR    | VINITEX SL    |
|--|--------------|---------------|---------------|
| Прочность при растяжении – на разрыв                 | ISO R 527    | 15 МПа        | 15 МПа        |
|  |              | -             | -             |
| Прочность при растяжении – при максимальной нагрузке |              |               |               |
| Свойства растяжения (LxT)                            | ISO R 527    | 350 Н/50 мм   | 300 Н/50 мм   |
| Статическое испытание на прокол                      | EN ISO 12236 | ≥ 0,35 кН     | ≥ 0,35 кН     |
| Стабильность размеров                                | EN 1107-2    | ≤ 2%          | ≤ 2%          |
| Способность к складыванию при низких температурах    | EN 495-5     | - 30 °С       | - 20 °С       |
| Свойства проницаемости водяных паров                 | EN 1931      | 20.000μ       | 20.000μ       |
| Водопроницаемость                                    | UNE EN 1928  | Соответствует | Соответствует |