DÖRKEN **Delta-NP-Drain**

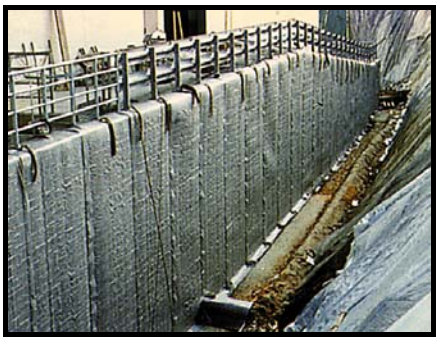
Высокопрочное дренажное полотно для подземных сооружений

Delta-NP-Drain: оптимальная система вертикального дренажа с высокой прочностью на сжатие.

Предназначена для использования в подземном строительстве - например, при сооружении подпорных стен любых типов, тоннелей открытого способа работ, подземных автостоянок и др.

Структура полотна обеспечивает высокую прочность на сжатие и отличные водоотводящие свойства.

Слой геотекстиля фильтрует частицы грунта, взвешенные в воде, которая постоянно отводится по свободному пространству между округлыми шипами.



Двухслойная конструкция:

Первый слой: полиэтиленовое дренажное полотно с текстурой нового типа.

Достоинства: высокая прочность, исключительная ударостойкость, улучшенная водоотводящая способность. Полотно с шипами отводит поступающую воду от гидроизоляционного покрытия в сооружении.

Триада-Холдинг
Эксклюзивный дистрибьютор в России и СНГ

DÖRKEN Delta-NP-Drain

Второй слой: геотекстиль из полипропилена. Надежно прикрепленный к выступам способом термосварки, геотекстиль обеспечивает высокую прочность на сжатие и превосходные фильтрующие возможности. Не подверженный гниению геотекстиль задерживает взвешенные в воде частицы грунта, препятствуя тем самым заиливанию водоотводящих каналов. Это обеспечивает постоянный отвод воды в дренажную систему.

Водоотводящая способность увеличина благодаря оптимальному сочетанию расстояния между округлыми шипами дренажного полотна и их формы.

Рекомендации по работе

Полотно Delta-NP-Drain поставляется в рулонах шириной по 2,0 м. Плоский край полотна позволяет укладывать его быстро и экономно.

Технические данные	
Сырье для изготовления полотна	Полиэтилен высокой плотности
Сырье для изготовления геотекстиля	Полипропилен
Высота округлых шипов	Ок. 8 мм
Прочность на сжатие	Ок. 150 кН/м^2
Водоотводящая способность	Ок. 2,25 л/с·м
Диапазон рабочих температур	От –30°C до +80°C
Длина рулона	12,50 м
Ширина рулона	2,0 м