ГЕОТЕКСТИЛЬ (GEOTEXTILE)®

Дополнительные материалы для систем Гипердесмо

Специальное нетканое полотно (геотекстиль) для армирования систем мастичной гидроизоляции ГИПЕРДЕСМО®

Для армирования систем мастичной гидроизоляции ГИПЕРДЕСМО® рекомендуется применять специальное нетканое полотно (геотекстиль), разработанное для данного применения. Полотно выполнено из полиэфирных волокон со специальными свойствами с применением технологии высокотемпературного горячего каландрирования, обеспечивающего приглаживание ворса.

Достоинства геотекстиля

- мягкий, легко укладывается на поверхность любой конфигурации, повторяя форму основания;
- тонкий, легко пропитывается полимерными мастиками;
- имеет приглаженный ворс и легко окрашивается мастиками даже при ручном нанесении;
- достаточно прочный и эластичный;
- устойчив к УФ-излучению и атмосферным воздействиям;
- химически и биологически устойчив;
- материал имеет многолетний опыт практического применения на различных объектах и хорошо себя зарекомендовал как при нанесении систем, так и при эксплуатации гидроизоляционных покрытий.

Упаковка

Полотно поставляется в рулонах, намотанных на картонные пустотелые вкладыши и обернутых защитной полиэтиленовой пленкой.

Геотекстиль поставляется двух типоразмеров:

1,06х100 м.

0,17х100 м.

Применение

Геотекстиль применяется в системах ГИПЕРДЕСМО для:

- повышения прочности на разрыв, на прокол;
- снижения требований к основанию.

Нанесение

Армирующий материал укладывается по свеженанесенному первому слою мастики и затем прикатывается к поверхности чистыми валиками, пропитываясь при этом мастикой. Второй и последующие слои мастики наносятся поверх армирующего материала. Подробнее об армированных системах мастичной гидроизоляции ГИПЕРДЕСМО® описано в Технологическом регламенте, Инструкции по нанесению, Альбоме узлов.

Технические характеристики

Состав волокна	полиэфир 100%
Цвет	белый, бежевый
Поверхностная плотность, г/м2	45-55
Разрывная нагрузка, Н, по длине и ширине	>120
Удлинение при разрыве, %, по длине и ширине	>40
Толщина, мм	0,56 - 0,68