



Исх. № 130078 - 13.12.2025/
Информационная статья от: 24.11.2025

Почему ТЕХНОНИКОЛЬ не советует применять для гидроизоляции фундаментов материалы марки ниже Техноэласт?

Для гидроизоляции заглубленных конструкций и фундаментов компания ТехноНИКОЛЬ рекомендует применять материалы специализированной линейки Техноэласт ФУНДАМЕНТ. В неё входят такие материал как:

- Техноэласт ФУНДАМЕНТ;
- Техноэласт ФУНДАМЕНТ ФИКС;
- Техноэласт ФУНДАМЕНТ ГИДРО;
- Техноэласт ФУНДАМЕНТ ТЕРРА;
- Техноэласт ФУНДАМЕНТ АДГЕЗИВ;
- Техноэласт АЛЬФА;

Данные гидроизоляционные материалы имеют **полиэфирную** армирующую основу, которая является химически инертной к агрессивным средам.

Материалы, армированные стеклотканью и стеклохолстом, могут значительно снизить долговечность гидроизоляционной мембранны фундаментов. Материалы на данных основах применимы для монтажа кровельного ковра, но не для создания гидроизоляционной мембранны фундаментов и стилобатов.

Также немаловажным является использование **полимерного модификатора битума**, при недостаточном количестве полимера в материале или вовсе при производстве материала на окисленном битуме при незначительной химической нагрузке может произойти ухудшение разрывных нагрузок и размягчение битумного вяжущего.

Материалы линейки Техноэласт ФУНДАМЕНТ выпускаются только на полиэфирной основе и с использованием полимерного модификатора битума и поэтому рекомендованы для создания

гидроизоляционной мембранны фундаментов и заглубленных конструкций.

Авторы статьи:

Андрей Зубцов

Ведущий технический специалист СБЕ БМиГ. Направления Гидроизоляция
Строительных Конструкций

Игнат Пьяных

Технический специалист СБЕ БМиГ



Ответ сформирован в
базе знаний по ссылке