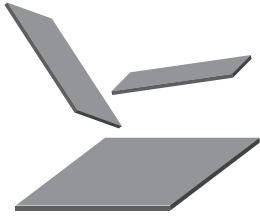


◆ニードフルエースWT-100の優れた特長



施工性

- 1枚あたりの重量が軽いので、運搬が容易です。
- ロール状でなく板状なので巻き癖がなく、貼り付けが容易です。
- 板状なので狭い場所でも施工性に優れています。
- 縦貼り・横貼りのどちらも対応可能です。
- 接着剤だけで貼り付けが可能です。



経済性

- 幅が250mm・500mm・1000mmであり、現場に応じた無駄のない組合せが可能です。
- 0.5㎡(幅250mm 1枚)より販売が可能です。



環境性

- 砕石使用と違い、多数のダンプカーやトラックでの運搬が不要なため、騒音や振動等を軽減できます。



透水性

透水フィルター及び立体網状体ともに、透水性能に優れています。

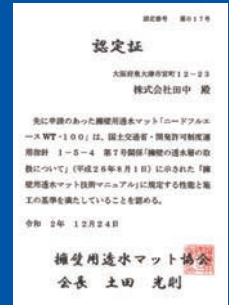
透水マット工法

凍結・凍上の恐れが少ない地域で、高さが5m以下の鉄筋コンクリート造、または無筋コンクリート造の擁壁に透水層として使用できます。練積み造や空積み造の擁壁には使用できません。

ただし、高さが3mをこえる擁壁に用いる場合には、下部水抜穴の位置に、厚さ30cm以上、高さ50cm以上の砂利又は砕石の透水層を擁壁の全長にわたって設置してください。

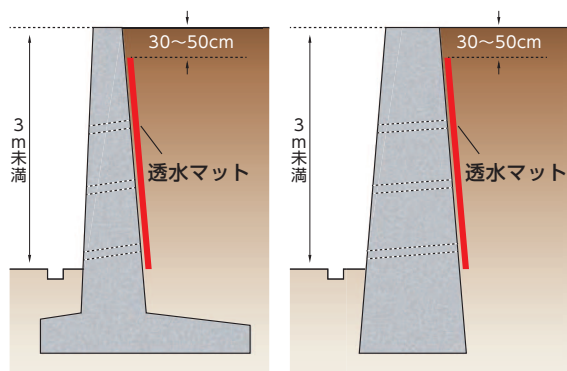


旧建設省監修
「擁壁用透水マット技術マニュアル」
適合品

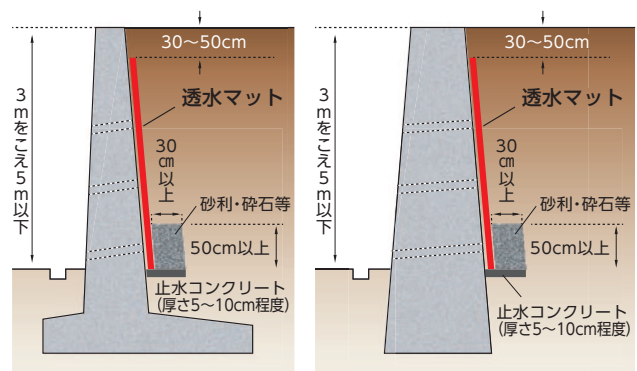


「擁壁用透水マット協会」
認定商品
認定番号:017

透水マット工法



擁壁の高さが3m未満の場合



擁壁の高さが3mを超え5m以下の場合