



rozměry: 1x10 / 1x25 / 1x50

použití



Netkaná geotextilie NetexHome se používá především pro své separační schopnosti, to znamená že je schopna výborně oddělit sypký materiál od svého okolí. Zamezí se tím jednak znečištění citlivých ploch (trávníku, dlažby apod.) zeminou, pískem nebo jiným materiálem, a jednak se zamezí ztrátě tohoto materiálu. NetexHome se tedy používá např. k separaci písku od zeminy v pískovištích nebo na dočasných skládkách, k separaci zeminy v různých nádobách a dočasných úložištích. Především se však používá k separaci zrnitých konstrukčních vrstev vozovek a chodníků od měkkého podloží. Tím dokáže zabránit znehodnocení těchto vrstev namrzavou zeminou z podloží a s tím spojeným snížením únosnosti konstrukce, které se může projevit například vyjížděním kolejí v krytu vozovky.

Netkaná geotextilie NetexHome se dále používá k filtračním účelům, kdy se využívá její schopnost propouštět vodu a zároveň zadržovat jemné částice zeminy. Chrání tedy buď zemní konstrukce před vyplavováním zeminy, nebo naopak chrání ostatní konstrukce před zanášením jemnými částicemi. V praxi tedy například chrání hrubozrnný zásyp drenážních systémů před zanášením okolní zeminou nebo chrání různé typy zídek před znečištěním zeminou vyplavovanou ze zásypu.

technické vlastnosti

NetexHome je netkaná geotextilie vyrobená ze 100% polypropylenu technologií vpichování s povrchem tepelně upraveným kalandrováním, barva je šedá.

Výrobek je vysoce chemicky odolný, nepodléhá plísní ani hnilobě. Jeho životnost je nejméně 25 let při uložení v zeminách s pH 4-9 při teplotě 25°C. Výrobek je stabilizován proti UV záření na dobu 6ti měsíců tzn. do této lhůty je třeba ho zakrýt.

Mechanické a hydraulické vlastnosti viz technický list - na vyžádání u výrobce.

NetexHome je vyráběn v certifikovaném systému řízení výroby ISO 9001 na zařízení s elektronickou kontrolou kvality se zpětnou vazbou.