

GEOTEXTILIE HOBBY

UNIVERZÁLNÍ NETKANÁ GEOTEXTILIE

Nabízí ideální řešení při stavbě domu, při pracích kolem domku k použití jako filtrační a separační vrstva, a současně jako ochrana proti vlhkosti v různých formách při správné instalaci s vodní izolací. Guttatex Hobby je vyráběná z polyesteru a neobsahuje žádné znečišťující látky nebo jedovaté složky.

Plošná hmotnost: 150 g/m²

Rozměr: 20 x 1 m

Příklady použití:

ZAKRÝVACÍ VRSTVA - ochrana podlahy a nábytku během renovačních a stavebních prací. Použitím Guttatexu Hobby se můžete vyhnout znečištění nebo poškození zakrytých předmětů.

KVĚTNÍK A KVĚTINÁČ - filtrační a separační vrstva mezi štěrkem a vrstvami zeminy. Při použití Guttatexu Hobby si zemina lépe uchová vlhkost potřebnou k řádnému růstu rostlin, zatímco umožňuje přebytečné vodě odtéct.

TERASA - ochranná a separační vrstva pro bitumenovou a plastovou vodní izolaci. Přináší mechanickou ochranu vrstev vodní izolace.

KRYTÍ ZÁHONŮ - potlačení růstu trávy a plevelů při současném propouštění živin do půdy. Umožňuje vodě a živinám nutným pro růst rostlin dostat se do půdy a zabraňuje rašení plevelů, čímž pomáhá snadnějšímu růstu rostlin.



GEOTEXTILIE HOBBY

ODVOD VODY - umožňuje odvádět prosakující vodu do země při použití "prosákajícího systému". Guttatex Hobby zamezuje smíchání štěrku a zeminy a zabezpečuje jeho filtrační schopnost po dlouhou dobu.

PARKOVACÍ MÍSTA, CHODNÍKY A ZAHRADNÍ CESTIČKY - separační vrstva mezi dvěma materiály rozdílného typu a struktury (např. zeminy, písku, kamene atd.), zpevňuje zámkovou dlažbu proti tvoření boulí a nerovností. Chrání materiály různých struktur před nežádoucím smícháním a zabraňuje růstu plevelů.

USKLADNĚNÍ DŘEVA NEBO JINÝCH MATERIÁLŮ - zabraňuje materiálům na textilií mísit se ze zemínou, nebo s jinými nečistotami. Vytváří separační vrstvu a chrání materiál umístěný na ní.

KVĚTINOVÉ A ZELENINOVÉ ZÁHONY - zakrývání zeleniny a rostlin jako ochrana proti hmyzu a ptákům, zajištění ideálního mikroklima pro vývoj rostlin, ochrana rostlin před zimou a mrazem

ZAHRADNÍ RYBNÍKY A BAZÉNY - poskytuje ochranou a separační vrstvu pod vodní izolaci zahradních rybníčků a bazénů, chrání izolační vrstvy před prtržením.

DRENÁŽNÍ TRUBKA

DRENÁŽNÍ TRUBKA FLEXIBILNÍ DN 100

Flexibilní trubka z PVC s otvory. Spolu s geotextiliemi GUTTATEX a nopovými fóliemi GUTTABETA jsou nezbytnými součástmi drenážních systémů. Množství v jedné roli: 50 m.



GEOSACK

Ochranná a filtrační polypropylenová textilie na flexibilní trubky. Brání zanesení drenážního systému a tím prodlužuje jeho životnost. Plošná hmotnost 300 g/m². S integrovanou samolepicí páskou. Rozměr: 380 mm x 50 m.



Univerzální geotextilie

Z NAŠEHO SORTIMENTU DÁLE DOPORUČUJEME

- **GUTTANIT** - střešní bitumenové desky pro snadné a ekonomicky výhodné zastřešení rekreačních a zahradních staveb
- **GUTTATEC** - střešní bitumenové šindele vhodné pro zastřešení domů, rekreačních a zahradních staveb
- **GUTTATOP** - plechové střešní krytiny pro zastřešení budov
- **GUTTAFOL** - difúzní paropropustné podstřešní a parotěsné podkrovní fólie
- **GUTTAGLISS MAKRO, PVC, WABE** - profilované průsvitné desky vhodné pro prosvětlené zastřešení
- **GUTTAGLISS DUAL** - dutinkové desky z polykarbonátu se širokým uplatněním ve všech oblastech staveb pro bydlení a průmysl
- **VCHODOVÉ STRÍŠKY** - vyrobené z polykarbonátu a hliníkových profilů - vhodné pro snadné zastřešení vchodu do domu
- **GUTTABETA** - profilované protivlhkostní fólie pro hydroizolaci staveb
- **ENERTHERM** - fasádní a nadkrokevní tepelná izolace z PIR pěny
- **GARDENTEC** - skleníky vyrobené z polykarbonátových desek a hliníkových profilů - snadná montáž a manipulace
- **PLANTEX** - ochrana zahrady bez chemikálií
- **GUTTAFOAM** - polyuretanové pěny a lepidla
- **GUTTA TMELY** - tmely a silikony
- **CHEMICKÉ KOTVY** - kvalitní kotvení



GUTTATEX

Popis:

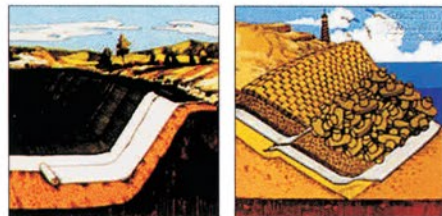
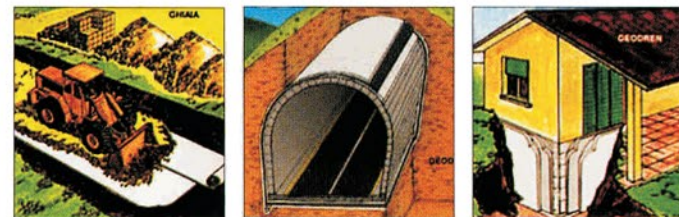
Geotextilie z netkaného polyesteru odolná proti plísním, bakteriím a běžným rozpouštědlům.

Použití:

Guttatex se používá jako nezbytná separační, ochranná, případně filtrační vrstva pro nejrůznější typy stavebních konstrukcí.

Jsou to zejména:

- základové konstrukce staveb
- izolace a odvodnění staveb
- střešní konstrukce plochých střech
- rekonstrukce silnic, železnic, mostů a tunelů
- stavby parkovišť, průmyslových a letištních ploch
- zemní konstrukce, hráze, násypy, deponie a nádrže...



Základní funkce geotextilie Guttatex:

Ochrana: schopnost adaptace na různé druhy hornin podloží. Struktura textilie odolná proti mechanickému poškození předurčuje Guttatex k ochraně hlavní izolační vrstvy ve stavbě.

Filtrace a drenáž: díky rovnoměrnému rozložení pórů umožňuje Guttatex rovno měrný průchod vody a zabraňuje pronikání pevných částic z podloží na stavební konstrukci.

Separace: vzhledem k masivní struktuře umožňuje Guttatex vytvoření funkční separační vrstvy oddělující jednotlivé části stavební konstrukce. Při použití v základových konstrukcích zabraňuje kontaminaci tekutého betonu zeminou.

GUTTATEX

Balení a skladování:

Guttatex je dodáván v rolích balených ochranné matné fólií. Přesto není vhodné jej vystavovat dlouhodobě působení UV záření.

Role: 2 x 50 m

Barva: bílá nebo nazelenalá



GUTTATEX

Montáž:

Guttatex se obvykle volně pokládá s přesahy cca 150-300 mm, přesahy je možno mechanicky spojovat. V závislosti na konkrétní aplikaci je možné kotvení do podkladu mechanicky, nebo pomocí adhezních materiálů bez organických rozpouštědel.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Plošná hmotnost (g/m ²)	150	200	300	400	500	800	1000
Tloušťka při 2 kPa (mm)	0,75	1,00	1,40	2,00	2,40	3,50	5,00
Pevnost v tahu (kN/m)	1,00	1,00	2,00	3,00	3,00	4,00	5,00
Odolnost proti dynamickému protržení (mm)	45	45	30	20	18	10	5
Odolnost proti statickému protržení (N)	250	250	500	600	600	700	800
Propustnost vody kolmo k rovině (l (s/m ²))	100	98	58	46	35	20	15
Velikost otvorů (mikrony)	100	100	80	70	70	70	70

GUTTATEX RPES

Popis:

Šedá geotextilie z netkaného polyesteru odolná proti plísním, bakteriím a běžným rozpouštědlům.

Použití:

Guttatex RPES má stejné využití jako běžná geotextilie Guttatex. Dodáváme ho pouze ve dvou hmotnostních verzích:

200 g/m²
300 g/m²



GUTTATEX GARDEN

Popis:

Geotextilie z netkaného polypropylenu v praktickém hobby balení. Odolná proti plísním a bakteriím.

Barva: šedá

Rozměr: 1 x 10 m

Použití:

Guttatex Garden se používá především pro své separační schopnosti. To znamená, že je schopná výborně oddělit sypký materiál od svého okolí. Zamezí se tím znečištění chráněných ploch zeminou, pískem nebo jiným materiálem. Používá se na pískovištích, na dočasných skládkách nebo i v různých nádobách. Dále se používá k filtračním účelům, kdy se využívá její schopnost propouštět vodu, ale zadržovat i jemné částice zeminou.

