



MATERIÁLY PRO DOPRAVNÍ, VODNÍ A EKOLOGICKÉ STAVITELSTVÍ

- geoNETEX
- GEOJUTEX
- JUTAGRID
- JUTENON EC
- JUNIFOL
- JUTAMAT
- JUTADRAIN
- PETEXDREN
- JUNOP
- GEOSack

037-039-01

geoNETEX

Netkané geotextilie mechanicky zpevněné vpichováním vyráběné z polypropylenu (PP) nebo polyesteru (PES), popř. z jejich směsí. Na stavbách plní funkci separační, filtrační, drenážní a ochrannou.

- pozemní stavitelství (stavby pro bydlení, občanské, průmyslové a zemědělské stavby)
- dopravní stavitelství (silniční a železniční stavby, tunely, letiště, parkoviště)
- vodohospodářské stavby (nádrže, kanály, rybníky, jezírka, hráze, přehrady)
- ekologické stavby (skládky, úložiště, jímky)
- stavby pro sport

JUTAGRID

Tkaná geomříž vyrobená z vysokopevnostního polyesterového vlákna s nánosem PVC pro vyztužování zemních konstrukcí.

- vyztužování a rozšiřování násypů (silnice, železnice)
- vyztužování nestabilního podloží (silnice, železnice, parkoviště, letiště, průmyslové stavby)
- výstavba opěrných zdí, strmých svahů, mostních opěr
- zpevnění mořských a říčních břehů

JUNIFOL

Hydroizolační fólie z vysokohustotního (PEHD), popř. nízkohustotního lineárního (PELLD) polyethylenu vyráběná v základních šířkách 5,1 a 8,0 m. Výrobek je určen do izolací proti vlhkosti, vodě, chemickým látkám, radonu, metanu.

- stavby pro bydlení, občanské, průmyslové a zemědělské stavby
- nádrže, kanály, rybníky, jezírka, hráze, přehrady
- skládky tuhých a kapalných odpadů, úložiště, záchytné vany, zemní jímky, čerpací stanice
- tunely, ekomosty

JUTADRAIN

Kompozit skládající se z prostorového extrudovaného drenážního jádra (materiál PEHD, PP) oboustranně laminovaného filtrační geotextilií. Výrobek je využíván především jako plošná drenáž s filtrační a ochrannou funkcí, popř. umožňuje detekci průsaku.

- pozemní stavitelství (stavby pro bydlení, občanské, průmyslové a zemědělské stavby)
- dopravní stavitelství (tunely, opěrné zdi, mosty)
- ekologické stavby (skládky, úložiště, jímky)
- vodohospodářské stavby
- stavby pro sport (fotbalová hřiště, víceúčelové sportovní plochy, tenisové kurty)

JUNOP

Nopová fólie z PEHD vyráběná se základní výškou nopů 8 a 20 mm. Použití ve stavebnictví je velmi široké, výrobek je možné dodat rovněž s nakaširovanou filtrační geotextilií.

- ochrana hydroizolace, náhrada přízdívky
- plošná drenáž (pozemní stavby, opěrné zdi, tunely)
- náhrada podkladního betonu
- sanace vlhkého zdiva historických objektů
- izolace proti vlhkosti
- hydroakumulační vrstva vegetačních střech
- odvětrání radonu z podloží (ventilační vrstva)

GEOJUTEX

Kvalitní tkané polypropylenové a polyesterové geotextilie s výztužnou, separační a filtrační funkcí. Výrobky jsou odolné proti povětrnostním, chemickým a biologickým vlivům.

- vyztužování a rozšiřování násypů (silnice, železnice)
- vyztužování nestabilního podloží (parkoviště, letiště, průmyslové stavby)
- výstavba opěrných zdí, strmých svahů, mostních opěr, protihlukových bariér
- zpevnění mořských a říčních břehů
- separace vrstev s odlišnou zrnitostí

JUTENON EC

Přírodní kokosové nebo jutové sítě k ochraně svahů před povrchovou půdní erozí. Výrobky napomáhají rychlému uchycení vegetace a brání jejímu vysoušení.

- dopravní stavby (svahy silnic, dálnic, železnic)
- vodohospodářské stavby (ochrana břehů vodních toků)
- pozemní stavitelství (stavby pro bydlení, občanské a průmyslové stavby)

JUTAMAT

Bentonitová rohož pro utěsnění staveb. Kompozit tvořený tkanou a netkanou geotextilií, mezi nimiž je vázána vrstva kvalitního přírodního bentonitu sodného.

- ekologické stavby (spodní i vrchní těsnění skládek, úložiště, jímky)
- vodohospodářské stavby (nádrže, kanály, jezírka, rybníky)

PETEXDREN

Drenážní rohož z všesměrně orientovaných polyethylenových vláken. Vyrábí se v různých tloušťkách a plošných hmotnostech dle požadavků na kapacitu proudění vody v rovině.

- pozemní stavitelství (stavby pro bydlení, občanské a průmyslové stavby)
- dopravní stavitelství (tunely, opěrné zdi, silniční a železniční stavby)
- ekologické stavby (skládky, nádrže, jímky, záchytné vany)
- stavby pro sport (hřiště, víceúčelové sportovní plochy)

GEOsack

Filtrační geotextilie k obalování drenážního potrubí. Rychlá a jednoduchá instalace díky samolepící pásce, různé šířky dle průměru drenážního potrubí, délka nábalu 50 metrů.

- stavby pozemní, dopravní, sportovní, vodohospodářské, ekologické
- zemědělství a lesnictví, meliorační práce