

PLAN 450

Geotekstil od poliestera i polipropilena za razne namjene u graditeljstvu

OPIS PROIZVODA

DRACO® PLAN 450 je netkani geotekstil, plošne mase 500 g/m², od poliestera i polipropilena. Proizveden je procesom preciznog tkanja u termičku obradu površine.

PREDNOSTI

- Visoka čvrstoća.

PODRUČJE PRIMJENE

- Kao odvajajući sloj.
- Zaštita od probijanja.
- Filter membrana između šljunka i toplinske izolacije na obrnutim krovovima.
- Za radove na krovovima, sanacijama krovova, popravcima, održavanju, na betonskim pločama, metalnim pločama itd.
- Za ojačanje između zbijene zemlje i šljunčanog sloja kod cesta, tračnica itd., zadržavajući slojeve odvojenima čak i nakon značajnog izlaganja dinamičkim opterećenjima.
- Filter – ojačavajuća membrana u podzemnim drenažnim sistemima, kanalima, rijekama, lukama, morskim obalama, bazenima, itd.
- Za deponije.

PRIPREMA PODLOGE

Podloga mora biti čista i otprašena. Očišćena i slobodna od elemenata koji ga mogu probušiti.

Metode postavljanja mogu varirati ovisno o zahtjevima posla. Kod zemljanih radova, cesta i tračnica, sva iskapanja bi trebala biti gotova prije postavljanja geotekstila.

NAČIN PRIMJENE

Odrolajte i poravnajte rolu geotekstila. Preklopi bi trebali biti široki najmanje 10 cm. Ako je potrebno, zašijte preklop koncem. Geotekstil je potrebno prekriti slijedećim slojem najkasnije 1 dan od polaganja.

FIZIČKE I TEHNIČKE KARAKTERISTIKE



ZNAČAJKA	SVOJSTVO
Težina:	500 g/m ²
Debljina:	4,5 mm
Uzdužna / poprečna vlačna čvrstoća:	5,5 kN/m / 6,5 kN/m
Izduženje uzdužno / poprečno:	65% / 65%
Otpornost na dinamičko probijanje:	40 mm
CBR test:	1.000,0 N
Propusnost vode (okomito na ravninu):	35 l/m ² s
Veličina otvora:	60 µm
Trajnost u tlu (pH 4 - 9; temperatura < 25°C)	Minimalno 5 godina

TRAJNOST I SKLADIŠTENJE

Proizvod skladištite u zatvorenom prostoru s vodoravno položenim rolama bez pristupa UV zračenja.

UPOZORENJA

- **DRACO® PLAN 450** je netoksičan proizvod.
- Korisnik mora provjeriti prikladnost proizvoda za namjeravanu primjenu i nakanu proizvoda.
- Sve fizičke i tehničke karakteristike navedene u ovom tehničkom listu su temeljene na laboratorijskim ispitivanjima.
- Podaci i preporuke koje se odnose na primjenu i krajnje korištenje DRACO proizvoda dani su u dobroj vjeri temeljem sadašnjih znanja i iskustava DRACO-a za proizvode koji su pravilno skladišteni i korišteni u skladu s DRACO uputama.

PAKIRANJA

Role: 2,0 m x 50,0 m