

DRACO® PLAN 430

GEOTEKSTIL OD POLIESTERA (PET) ZA RAZNE NAMJENE U GRADITELJSTVU

Opis proizvoda

DRACO® PLAN 430 je netkani geotekstil, plošne mase 300 g/m², od recikliranog poliester (PET).

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:	300 g/m ²
Debljina (pod opterećenjem od 20 kPa):	2,5 mm
Uzdužna vlačna čvrstoća:	3,0 kN/m
Poprečna vlačna čvrstoća:	3,5 kN/m
Izduženje:	60%
CBR test:	600,0 N
Propusnost vode (okomito na ravninu):	0,1 m/s
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 430 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
-