TEKNISK DATABLAD

GEOTEKSTIL GEOTEX 1 X 50M | B 300



DA

GEOTEKSTIL GEOTEX 1 X 50M | B 300

Hvid ikke-vævet geotekstil fremstillet af genanvendt polyester; indeholder ikke farlige stoffer. Kan anvendes inden for mange områder af byggeri som filtrerings-, separations-, drænings- eller beskyttelseslag.

Anvendelse: separation, filtrering, beskyttelse.

Grundlæggende tekniske data:

Fladevægt	300 g/m² (±80)
Tykkelse ved 2 kPa	2,50 mm (±0,5 mm)
Styrke	3 kN/m (-1 kN/m) længderetning
	2,5 kN/m (-1 kN/m) tværretning
Forlængelse	50 % (±10 %) længderetning
	50 % (±10 %) tværretning
Modstand mod gennembrydning med faldende kegle	21 mm (4,2 mm)
Modstand mod gennembrydning (CBR-test)	0,45 kN (-0,045 kN)
Karakteristisk åbningstørrelse	62 µm (±6,2 µm)
Vandgennemtrængelighed vinkelret på planen	0,0915 m/s (-0,0274 m/s)
Levetid (Holdbarhed)	Geotekstilet skal dækkes inden for 14 dage fra installationsdatoen. -Forventet levetid på mindst 5 år for anvendelser, hvor produktet ikke har en forstærkende funktion, ved installation i naturlige jordarter med en pH-værdi på 4 <= pH <= 9 og ved jordtemperaturer <= 25 °C

DA

Eksempler på anvendelse:

- adskillelse af enkelte lag ved konstruktion af indkørsler og gangstier
- beskyttelseslag under swimmingpools
- indpakning af drænrør
- anvendelse i opbygning af flade tage