

TEKNISK DATABLAD

GEOTEKSTIL GEOTEX HOBBY



GEOTEKSTIL GEOTEX HOBBY

Hvid varmebundet ikke-vævet geotekstil fremstillet af polyester.

Indeholder ingen farlige stoffer.

Bredt anvendelsesområde som filter-, separations-, dræn- eller beskyttelseslag.

Grundlæggende tekniske data

Materiale	Polyester (PET)
Fladevægt	100 g/m ² (±10)
Tykkelse (2 kPa)	0,33 mm (±0,07)
Trækstyrke – længderetning	2,5 kN/m (-0,33 kN/m)
Trækstyrke – tværreretning	2,5 kN/m (-0,33 kN/m)
Forlængelse – længderetning	40 % (±30)
Forlængelse – tværreretning	60 % (±30 %)
Vandgennemtrængelighed vinkelret på planet	0,085 m/s (-0,026)
Modstand mod dynamisk perforering	48 mm (+2)
Modstand mod statisk perforering	450 N (-45 kN)
Karakteristisk porestørrelse	0,070 mm μ m (±0,021)
Levetid (Holdbarhed)	Geotekstilet skal dækkes senest 14 dage efter installationen. - Forventet holdbarhed på mindst 50 år i naturlige jordarter med en pH-værdi på $4 \leq \text{pH} \leq 9$ og ved jordtemperaturer $\leq 25^{\circ}\text{C}$.

Ovenstående oplysninger er af generel karakter. Hver bruger er ansvarlig for at sikre, at produktet er egnet til det tilsigtede formål. Oplysningerne i dette tekniske datablad, herunder anbefalinger om brug og anvendelse af produktet, er baseret på producentens viden og erfaring med produktet. Produktet kan anvendes på forskellige måder og i forskellige miljøer samt under forskellige forhold, som vi ikke har kontrol over. Leverandøren og producenten påtager sig intet ansvar for følgerne (herunder direkte og indirekte skader) af ukorrekt anvendelse af dette produkt.