

TECHNICKÝ LIST

GEOTEXTÍLIA

GEOTEX HOBBY



GEOTEXTÍLIA GEOTEX HOBBY

Biela netkaná zažehlená geotextília vyrobená z polyesteru.

Neobsahuje nebezpečné látky.

Široké spektrum použitia ako filtračná, separačná, drenážna alebo ochranná vrstva.

Základné technické údaje

Materiál	Polyester (PET)
Plošná hmotnosť	100 g/m ² (±10)
Hrúbka (2 kPa)	0,33 mm (±0,07)
Pevnosť v ťahu – pozdĺžny smer	2,5 kN/m (-0,33 kN/m)
Pevnosť v ťahu – priečny smer	2,5 kN/m (-0,33 kN/m)
Ťažnosť – pozdĺžny smer	40 % (±30)
Ťažnosť – priečny smer	60 % (±30 %)
Priepustnosť vody kolmo na rovinu	0,085 m/s (-0,026)
Odolnosť voči dynamickému prerazeniu	48 mm (+2)
Odolnosť voči statickému prerazeniu	450 N (-45 kN)
Charakteristická veľkosť otvorov	0,070 mm μm (±0,021)
Životnosť (Trvanlivosť)	Geotextília musí byť zakrytá do 14 dní po inštalácii. - Predpokladaná trvanlivosť minimálne 50 rokov v prírodných zeminách s hodnotou $4 \leq \text{pH} \leq 9$ a pri teplotách zeminy $\leq 25^\circ\text{C}$.

Vyššie uvedené informácie majú všeobecný charakter. Každý používateľ je povinný uistiť sa o vhodnosti použitia výrobku na zamýšľaný účel. Informácie uvedené v tomto technickom liste vrátane odporúčaní na použitie a aplikáciu výrobku vychádzajú zo znalostí a skúseností výrobcu s výrobkom. Tento výrobok môže mať rôzne spôsoby použitia a môže byť použitý v rôznych prostrediach a za rôznych okolností, ktoré nemôžeme ovplyvniť. Dodávateľ ani výrobca nenesú zodpovednosť za výsledky (vrátane priamych aj nepriamych škôd) spôsobené nesprávnym použitím tohto výrobku.