

Ligeo[®] universal PP-UNI

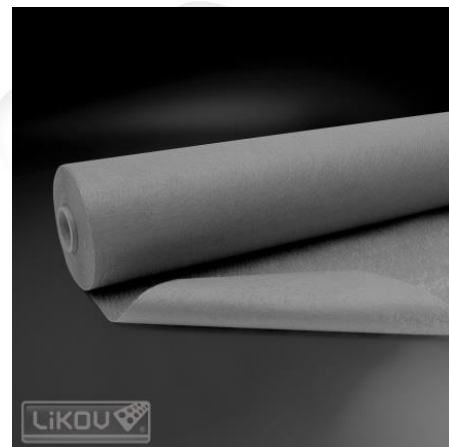
Ligeo PP-UNI netkaná textilie pro široké použití na stavbách.

Materiál:

- Polypropylén s přísadou UV stabilizátoru, kalandrovaný

Použití a výhody:

- ~~MS~~ - separační funkce – zamezuje promíchání rozdílných vrstev
- F - filtrační funkce – omezuje migraci částic při zachování propustnosti pro vodu



Návod k použití:

Výrobek je vhodný pro použití v plochých střechách, při zakládání staveb, při budování násypů, svahů, tunelů a drenážních systémů, skládek apod. Zamezuje styku vzájemně nesnášenlivých materiálů (například pěnový polystyren a PVC) nebo promíchání materiálů (například šterk a písek). Výrobek je odolný plísním, bakteriím a běžným chemikáliím, nemá negativní vliv na kvalitu pitné vody.

Očekávaná životnost výrobku je min. 25 let v zeminách s pH 4-9 a teplotou max. 25 °C. Geotextilii je nutné zakrýt v den položení.

Balení, skladování a transport:

Skladujte na suchém místě. Je nutno vyloučit extrémní teploty a zejména dlouhodobé vystavení slunečnímu záření.

Certifikace:

Výrobek je ve shodě a nese CE-značení podle norem EN 13249, EN 13250, EN 13251, EN 13252, EN 13253, EN 13254, EN 13255, EN 13256, EN 13257, EN 13265

Technické údaje:

Materiál	Polypropylén s přísadou UV stabilizátoru
Tloušťka (EN ISO 9863-1) [mm]	0,6 (± 20 %)
Plošná hmotnost (EN ISO 9864) [g/m ²]	100 (- 10 %)
Pevnost v tahu (EN ISO 10319) [kN/m]	6,7 (- 13 %)
Protažení při přetržení (EN ISO 10319) [%]	> 45
Odolnost statickému protřetí (EN ISO 12236 - CBR) [N]	1100 (- 10 %)
Proudění vody kolmo k rovině (EN ISO 11058) [l/m ² s]	120 (- 30 %)
Odolnost dynamickému protřetí (EN ISO 13433) [mm]:	38 (+ 20 %)
Velikost otvorů, O _{90%} (EN ISO 12956) [μm]	110 (± 30 %)
Nebezpečné látky	Méně než vyžadují národní předpisy v členských státech EU
Typy použití	F, S



Vydáno 8. 10. 2018.

Aktualizací technického listu pozbývají předchozí verze platnost.