

NOVINKA

GEOsack®

Geotextilie GEOsack umístěná přímo na drenážní trubce plní funkci ochrannou, především však funkci filtrační. Geotextilie GEOsack umožňuje dlouhodobě spolehlivé a rychlé odvedení nadbytečného množství vody do drenážního potrubí, přičemž brání nekontrolovanému pohybu pevných částeczek zeminy unášených vodou, které by mohly časem způsobit jeho zanesení. Geotextilie GEOsack zároveň podporuje vznik stabilního zeminového filtru, čímž významně rodužuje životnost celého drenážního systému a snižuje tak na minimum riziko dodatečných nákladů spojených s jeho sanací.



Výhody použití geotextilie GEOsack®

- brání zanesení drenážního systému, prodlužuje jeho životnost
- šetří náklady spojené s výstavbou
- různé šířky podle průměru drenážního potrubí, délka nábalu 50 bm
- snadná dostupnost, skladnost, příznivá cena
- rychlá a jednoduchá instalace díky samolepící pásce



Drenážní potrubí v kombinaci s filtrační geotextilií GEOsack je použitelné na celé řadě staveb, kde je třeba účinně a spolehlivě zajistit odvod přebytečného množství vody. Jde především o stavby pozemní, dopravní, sportovní, vodohospodářské, ekologické. Použití nacházejí systémy rovněž v zemědělství a lesnictví, při melioračních pracích.

GEOSack

| Průměr drenáže | Šíře pásu | Počet ks na paletě | Výška palety vč. | Průměr role | Délka na roli |
|----------------|-----------|--------------------|------------------|-------------|---------------|
| DN 050-065 | 27,5 cm | 35 | 208 cm | 44 cm | 50 bm |
| DN 080-100 | 38,0 cm | 25 | 205 cm | 44 cm 5 | 0 bm |
| DN 125 4 | 7,0 cm | 20 | 203 cm | 44 cm | 50 bm |
| DN 160 | 57,0 cm | 15 | 195 cm | 44 cm | 50 bm |
| DN 200 | 70,0 cm | 15 | 225 cm | 44 cm | 50 bm |

Rozměry palety – 80 x 120 cm

Barva výrobku – bílá

Obal – čirá folie, označení DN, možno vkládat leták

Technické parametry

| Vlastnosti | Metoda | Jednotky | Nominální hodnota |
|--|---------------|---------------------|-------------------|
| Plošná hmotnost E | N ISO 9864 g | /m ² | 300 |
| Tloušťka při 20 kPa | EN ISO 9863-1 | mm | 2 |
| Pevnost v tahu MD / CMD | EN ISO 10 319 | kN/m | 1,5 / 2,5 |
| Tažnost MD / CMD | EN ISO 10 319 | % | 50 / 50 |
| Odolnost v proražení padajícím kuželem | EN ISO 13 433 | mm | 20 |
| Odolnost vůči proražení CBR | EN ISO 12 236 | N | 600 |
| Charakteristická velikost otvorů | EN ISO 12 956 | m | 0,17 |
| Propustnost vody kolmo k rovině | EN ISO 11 058 | ^m m/s | 0,084 |

Výše uvedená data mají pouze informativní charakter.