

Krašto kelio Nr. 164 Mažeikiai–Plungė–Tauragė sankryžos su valstybinės reikšmės rajoniniu keliu Nr. 4604 Anulynas–Tirkšliai 7,29 km rekonstravimo techninis darbo projektas

Klausimas: Susisiekimo dalies, techninių specifikacijų, III skyriuje, geotekstilės drenažui specifikacijų lentelėje numatyta lengvesnė nei GRK3 klasės geotekstilė. Remiantis MN Geosint ŽD 13 metodiniais nurodymais kelio apkrovų zonoje negali būti naudojama silpnesnė nei GRK3 klasės geotekstilė.

Prašymas patikslinti: prašome pateikti atitinkamą GRK3 klasės geotekstilės specifikaciją.

Atsakymas:

Teikiame patikslintą techninę specifikaciją drenažo geotekstilei:

Savybės	Funkcijos	Atskyrimas ir filtravimas (minimalios/maksimalios reikšmės)
Žaliava		PP
Plotinis svoris		$\geq 150 \text{ g/m}^2$
Atsparumas statiniam pradūrimui		$\geq 2,0 \text{ kN}$
Stipris tempiant abiem kryptimis		$F_{k,5\%} \geq 11,0 \text{ kN/m}$
Pailgėjimas esant didžiausiai apkrovai abiem kryptimis		$\geq 45 \%$
Atsparumas dinaminiam prakirtimui		$\leq 20 \text{ mm}$
Charakteringasis kiaurymės matmuo O_{90}		$0,06 \text{ mm} \leq \text{pasirinktas } O_{90} \leq 0,13 \text{ mm}$
Pralaidumas vandeniui statmena plokštumai kryptimi		$\geq 60 \text{ l/m}^2\text{s}$
Atmosferos poveikio atsparumas		Užpilti gruntų per mėnesį nuo įrengimo
Ilgaamžiškumas		Ne trumpesnis nei 100 metų, natūraliuose gruntuose, kurių aplinkinė terpė $4 \leq \text{pH} \leq 9$ bei grunto temperatūra $< 25^\circ\text{C}$.