

# VEGECOR 16

## Filtracija + drenažas



Rely on it.

Gamintojo CE žymė: 0334 CPR 0003

### IŠMATAVIMAI

Geotarpiklio plotis	1,1 m
Geotekstilės plotis	1,30 m
Ilgis	25 m

### PRITAIKYMAS

EN 13 249 – Keliai ir kitos eismo vietos  
 EN 13 251 – Žemės darbai, pamatai ir laikantys statiniai  
 EN 13 252 – Drenažo sistemos

BRUOŽAI	Standartas	Nominali vertė	Vienetai	Leistinas nuokrypis
<b>GEOTARPIKLIS: NEJAUTRUS VANDENIUI</b>				
Polimeras		HDPE		
Struktūra		Alveolinė, termiškai suformuota, izotropinė ir simetriška		
Storumas prie 2 kPa slėgio	EN ISO 9863-1 ASTM D-5199	16	mm	±10%
Atsparumas gniuždymui	EN ISO 256 19-2	495	kPa	-10%
	ASTM D-6364	10338	psf	±10%
Gniuždomasis valkšnumas prie 200 kPa/10 metų	EN ISO 256 19-1	-6% storumo esant spaudimui		
Maksimalus tūrio išlaikymas		1,9	L/m <sup>2</sup>	-10%
Maksimalus užpildo tūris vienai pusei		8,0	L/m <sup>2</sup>	-10%

### GEOTEKSTILĖ: NEJAUTRI VANDENIUI

Produkto nuoroda		SF37		
ASQUAL sertifikatas		2901 CQ 12		
Polimeras		Polipropilenas		
Gaminimo procesas		Nepintas, termiškai surištas		
Geotekstilės pozicija ant geotarpiklio		Geotekstilė ant paviršiaus		
Plotinė masė	EN ISO 9864 ASTM D-5161	125	g/m <sup>2</sup>	±13

**GEOKOMPOZITINĖ MEDŽIAGA: VEGECOR 16**

Kiaurymės dydis O90 w	EN ISO 12956	130	µm	±39
Kiaurymės dydis O90 D	ASTM D-4751	220	µm	
Pralaidumas vandeniui VH50	EN ISO 11058	0,05	m/s	-0,015
Skvarba	ASTM D-4491	1,2	1/s	
Atsparumas dinaminiam pradūrimui	EN ISO 13433	33	mm	+6,6
Vandens tėkmė plokštumoje / pralaidumas	EN ISO 12958 ASTM D4716	Putu/užsikimšimas i=1; 20kPa; 27x10 <sup>-4</sup>	m <sup>2</sup> /s	-5,4x10 <sup>-4</sup>
Vandens tėkmė plokštumoje / pralaidumas	EN ISO 10319 ASTM D-4595	Putu/užsikimšimas i=0,03; 20kPa; 0,34x10 <sup>-3</sup>		-20%
Tempimo jėga	EN ISO 10319 ASTM D-4595	MD : 22,9 CMD : 22,9	kN/m	-3 -3
Patvarumas pagal priedą B	Turi būti uždengta per dvi savaites nuo sumontavimo. Remiantis patvarumo įvertinimu (Typargeo Report 070) esant natūraliam gruntui ir <25°C temperatūrai tarnavimo laikotarpis ilgesnis nei 100 metų.			

**PAPILDOMI DUOMENYS APIE GEOKOMPOZITINĖ MEDŽIAGĄ**

Plotinė masė	EN ISO 9864 ASTM D-5161	1410	g/m <sup>2</sup>	±10
--------------	----------------------------	------	------------------	-----

Mūsų techninė tarnyba su malonumu jums pateiks visus dokumentus ar suteiks informaciją, kurios jums gali prireikti. Informacija, susijusi su išmatavimais ir brėžiniais, pateikta dokumentuose, yra informacinio pobūdžio. Mūsų įmonė pasilieka teisę keisti produktų, esančių šioje brošiūroje, charakteristikas. Svarbu: Mes neatsakome, jei produktai yra naudojami nesilaikant standartų ar pagal kitą paskirtį nei nurodyta mūsų prekybos dokumentuose.

**WWW.RENOLIT.COM/ROOFING**



RENOLIT Nordic A/S, Handelselskab, Naverland 31 - 2600 Glostrup - Danmark  
T +45 43 64 46 33 - F +45 43 64 46 38 - renolit.nordic@renolit.com

*Rely on it.*