

GEO RPES

Technické specifikace

ilustrativní zobrazení

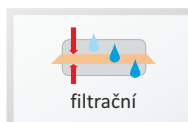


Popis výrobku:

Geotextilie GEO RPES je netkaná geotextilie vyrobená moderní technologií. Hlavním výrobním polymerem je 100% recyklovaný polyester (**PET**). Barva: multicolor. Používá se v opěrných konstrukcích, liniových stavbách, skládkách odpadů, drenážních systémech apod.

- 1 kombinuje filtrační vlastnosti a vysokou propustnost pro vodu
- 2 má velkou odolnost proti proražení a oděru
- 3 široký výběr tloušťky (gramáže) materiálu

Funkce:



Certifikáty:



Název	Plošná hmotnost [g/m ²] EN ISO 9864	Pevnost v tahu [kN/m] EN ISO 10319	Tažnost [%]	Mechanická odolnost		Propustnost vody kolmo k rovině výrobku [l/m ² /s] EN ISO 11058	Velikost průřeliny [mm] EN ISO 12956	šířka [m]	délka [m]	Role	
				proti protřetí – CBR [kN] EN ISO 12236	proti dynamickému protřetí [mm] EN ISO 13433					plocha [m ²]	hmotnost [kg]
RPES 200	200	2,0	55	0,3	50	98	0,080	2	50	100	21
RPES 200	200	2,0	55	0,3	50	98	0,080	4	50	200	40
RPES 200	200	2,0	55	0,3	50	98	0,080	5	50	250	52
RPES 300	300	3,0	50	0,5	40	58	0,070	2	50	100	30
RPES 300	300	3,0	50	0,5	40	58	0,070	3	50	150	45
RPES 300	300	3,0	50	0,5	40	58	0,070	4	50	200	60
RPES 300	300	3,0	50	0,5	40	58	0,070	5	50	250	76
RPES 400	400	3,3	50	0,7	20	46	0,065	2	50	100	40
RPES 400	400	3,3	50	0,7	20	46	0,065	4	50	200	80
RPES 400	400	3,3	50	0,7	20	46	0,065	5	50	250	100
RPES 500	500	4,0	60	0,8	18	35	0,060	2	50	100	50
RPES 500	500	4,0	60	0,8	18	35	0,060	4	50	200	100
RPES 500	500	4,0	60	0,8	18	35	0,060	6	50	300	150
RPES 500	500	4,0	60	0,8	18	35	0,060	3	50	150	75
RPES 500	500	4,0	60	0,8	18	35	0,060	5	50	250	128
RPES 500	500	4,0	60	0,8	18	35	0,060	1	50	50	25
RPES 700	700	5,6	65	1,3	15	30	0,060	2	35	70	50

Poznámka:

Není-li uvedeno jinak jsou hodnoty stanoveny dle platných evropských norem a jsou platné ke dni vydání tohoto dokumentu. Výrobky podléhají neustálému vývoji a zlepšování a uvedené hodnoty se mohou v čase měnit.

V případě požadavku na dodávku výrobků s jinými **rozměry rolí** nebo o jiných **technických parametrech** nebo v případě zájmu o **technickou konzultaci** kontaktujte technické oddělení společnosti GEOMAT (tel. 548 218 903; e-mail: technika@geomat.cz).

Dodavatel výrobku: **GEOMAT s.r.o.**

Informace o dalších výrobcích najdete na webových stránkách www.geomat.cz