

# Geomanet EKO

## Technické specifikace

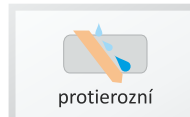


### Popis výrobku:

Kokosové a jutové geotextilie (rohože/sítě) Geomanet EKO jsou vyrobeny ze 100% kokosu nebo 100% juty. Používají se jako dočasná protierozní ochrana zejména na strmých svazích násypů silnic a železnic, pro zazelenění nadnásypů opěrných zdí.

- 1 ideální na zemní svahy všech sklonů

### Funkce:



### Certifikáty:

Název	Složení	Plošná hmotnost [g/m <sup>2</sup> ]	Průměrná životnost [měsíce]	Míra zakrytí povrchu [%]	Pevnost v tahu			Protožení při maximálním zatížení		Tloušťka [mm]	šířka [m]	délka [m]	Role	
					podélně [kN/m]	příčně [kN/m]	ASTM D 4595	podélně [%]	příčně [%]				plocha [m <sup>2</sup> ]	hmotnost [kg]
Geomanet J500 EKO	100% juta	500	12-24	40	0,4	0,24	10	10	5,0	1,22	68,58	83,67	42	
Geomanet K400 EKO	100% kokos	400	36	35	8,0	8,04	28	27	6,0	2,00	50,00	100,00	40	
Geomanet K400 EKO	100% kokos	400	36	35	8,0	8,04	28	27	6,0	2,00	10,00	20,00	8	
Geomanet K700 EKO	100% kokos	700	36	60	9,5	8,20	26	26	9,2	2,00	50,00	100,00	70	
Geomanet K700 EKO	100% kokos	700	36	60	9,5	8,20	26	26	9,2	2,00	10,00	20,00	14	
Geomanet K900 EKO	100% kokos	900	36	65	11,0	9,00	26	29	9,7	2,00	50,00	100,00	90	

**Upozornění 1:** Nejedná se o stavební výrobek ve smyslu nařízení vlády č. 163/2002 Sb. a nařízení evropského parlamentu a rady (EU) č. 305/2011 (článek 2, Definice), jelikož výše uvedený výrobek **není** vyrobený a uvedený na trh za účelem trvalého zabudování do stavby nebo její části. K výrobku tedy **není vydáváno** Prohlášení o vlastnostech, ani mu nenáleží označení CE.

**Upozornění 2:** Jde o produkty s vysokým podílem ruční práce vyráběné v několika různých místech tkaním z přírodní suroviny proměnlivých vlastností a při proměnlivé vlhkosti. Proto nemusí mít jednotlivá balení stejného produktu vždy stejné parametry - s tolerancí až ±10% je nutno počítat u plošné hmotnosti, velikosti ok, velikosti balení a dále u barvy produktu. I když balení vypadají po dodání na pohled odlišně, na jejich funkci jako takovou tolerance parametrů nemají vliv. Případná rozdílná barva se pod vlivem slunečního záření a povětrnostních vlivů po několika měsících sjednotí.

Dodavatel výrobku: **GEOMAT s.r.o.**

Další informace o výrobku najdete na webových stránkách [www.geomat.cz](http://www.geomat.cz)