



# igg matStrohKOKOS / strawcoir

SK-50-P2-PF-350

Geomanta costurada:

- [SK] Fibra de palha e côco
- [50] 50 % Fibras de palha e côco cada
- [P2] Redes de PP em ambas as faces
- [PF] Costura em PP
- [350] Peso total 350 g/m<sup>2</sup>

stitched erosion control blanket\*:

- [SK] Straw and coir
- [50] 50 % straw and coir each
- [P2] PP-netting on both sides
- [PF] PP-thread
- [350] total weight 350 g/m<sup>2</sup>



## Construção geomanta mat construction

Material material	50 % palha e côco cada 50 % straw and coir each
Redes top/bottom netting	Polipropileno PP-netting
Fio de costura stitching thread	Polipropileno PP-thread

## Especificações specifications

Peso total total weight	350 g/m <sup>2</sup>	DIN EN ISO 10319: 2008-10
Resistência à tração longitudinal tensile strength MD dry	2,9 kN/m	
Resistência à tração transversal tensile strength CMD dry	1,2 kN/m	
Alongamento, longitudinal elongation MD	30,3 %	
Alongamento, transversal elongation CMD	22,9 %	

Nossos produtos estão sujeitos a auto-monitoramento  
Our products are subject to continuous self-monitoring.

- \* Os valores acima são baseados em valores médios. Devido à natureza das fibras, os produtos podem variar em cor, forma, densidade, peso e tamanho em uma faixa de 10%.
- \* The above figures are based on average values. Due to the nature of the fibers the products may vary in color, shape, density, weight and size in a 10 % range.
- \*\* A longevidade depende de fatores de localização, condições da água no solo e clima, bem como do risco local de erosão no local.
- \*\* The longevity depends on location factors, soil- water- and climate conditions as well as on the local risk of erosion on site.

## Dimensões standard do rolo\* standard roll dimensions\*

Largura width	2,40 m
Comprimento length	50,00 m
Área area	120,0 m <sup>2</sup>
Diâmetro diameter	37 - 44 cm
Peso do rolo weight per roll	42,0 kg

## Capacidade de carregamento loading capacity

Camião (13,60 x 2,40 x 2,70 m)  
loading capacity,  
standard truck (13,60 x 2,40 x 2,70 m)

33.000 - 43.000 m<sup>2</sup>

Número da tarifa alfandegária 46 01 29 10  
customs tariff number

Estado atual: 2014-09/STFI  
Current state: 2014-09/STFI

Os resultados atuais podem ser encontrados em [www.igg.de/technischdaten](http://www.igg.de/technischdaten)  
Current results can be found on [www.igg.de/en/data](http://www.igg.de/en/data)

## Internationale Geotextil GmbH Member of Roess Nature Group

Vor der Lake 14  
57392 Schmallenberg – Germany  
Tel.: +49(0) 2972 96206-0  
Fax +49(0) 2972 96206-19  
info@igg.de