

igg mat **Stroh/straw**

S-100-P2-PF-S-400

Gesteppte Erosionsschutzmatte aus*:

[S] Stroh
 [100] 100 % Stroh
 [P2] beidseitiges PP-Netz
 [PF] PP-Steppfäden
 [S] Saatgut $\pm 25 \text{ g/m}^2$, RSM 7.1.1
 [400] Gesamtgewicht 400 g/m^2

stitched erosion control blanket*:

[S] straw
 [100] 100 % straw
 [P2] PP-netting on both sides
 [PF] PP-thread
 [S] seeds $\pm 25 \text{ g/m}^2$, RSM 7.1.1
 [400] total weight 400 g/m^2

Böschungen bis zu 10°
 slopes up to 10°

10°

Lebensdauer bis zu 12 Monaten**
 longevity up to 12 months**

MATTENAUFBAU MAT CONSTRUCTION

Material material	100 % Stroh 100 % straw
Netze oben/unten top/bottom netting	PP-Netz PP-netting
Steppfäden stitching thread	PP-Steppfäden PP-thread

Lkw-Ladefähigkeit: auf Anfrage
 truck loading capacity: on request

Zolltarifnummer
 customs tariff number

140 490 00

EIGENSCHAFTEN SPECIFICATIONS

Gesamtgewicht total weight	400 g/m ²	DIN EN ISO 10319: 2008-10
Höchstzugkraft, längs trocken tensile strength MD dry	2,3 kN/m	
Höchstzugkraft, quer trocken tensile strength CMD dry	1,2 kN/m	
Höchstzugkraftdehnung, längs elongation MD	28,6 %	
Höchstzugkraftdehnung, quer elongation CMD	23,7 %	

Unsere Produkte unterliegen einer ständigen Eigenüberwachung.
 Our products are subject to continuous self-monitoring.

ROLLENABMESSUNGEN STANDARD* STANDARD ROLL DIMENSIONS*

Breite width	2,40 m
Länge length	50,00 m
Fläche area	120 m ²
Durchmesser diameter	auf Anfrage on request
Gewicht/Rolle weight per roll	48,0 kg

* Diese Angaben basieren auf Durchschnittswerten. Da es sich um Naturfasern handelt, können sich Änderungen in Farbe, Form, Festigkeit, Gewicht und Abmessungen von bis zu 10 % ergeben.

* 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.

** Die Lebensdauer ist abhängig von den Standortfaktoren, den Boden-, Wasser-, Klimaverhältnissen und von der Erosionsgefährdung vor Ort.

** The longevity depends on location factors, soil- water- and climate conditions as well as on the local risk of erosion on site.

Stand: 10-2020 · Current state 10-2020