



**Geo. Gleistein & Sohn GmbH**

Heidlerchenstraße 7

28777 Bremen

Germany

**Tel.:** +49 (0)421 69049-49

**E-Mail:** info@gleistein.com

**Ansprechpartner / Contacts**

**Sales Team GeoZoo**

Sven Garner

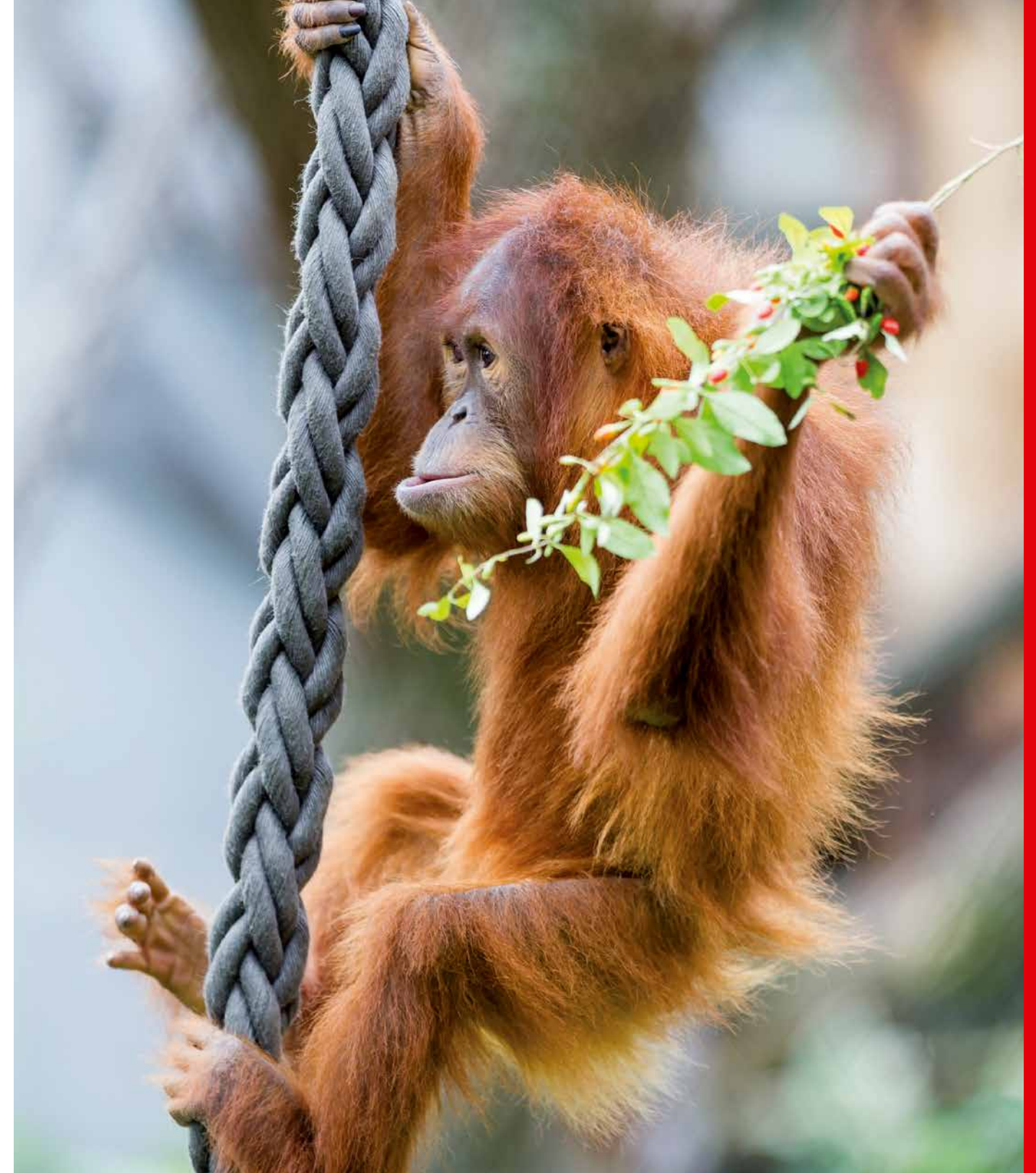
**Tel.:** +49 (0)421 69049-63

**E-Mail:** garner@gleistein.com

Marlene Wiesbaum

**Tel.:** +49 (0)421 69049-46

**E-Mail:** wiesbaum@gleistein.com



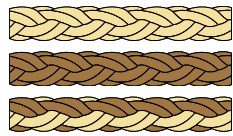
# GeoZoo

Affenseil  
*Monkey rope*

[www.gleistein.com](http://www.gleistein.com)

**Gleistein Ropes**  
*The Perfect Line*





## GeoSquare Hempex

hartgeflochten / extra hard

### Technische Daten Technical data

Ø [mm]	kg/100 m	Bl. linear [kN]*
16	10,40	24,22
18	13,00	28,89
20	14,50	28,89
24	23,00	40,00
26	39,90	46,67
30	35,00	60,00
32	40,00	68,89
36	51,00	86,67
40	63,00	105,56
44	77,00	173,33
48	90,70	150,00

\* Bruchlast nach DIN EN ISO 2307  
Break load in accordance with DIN EN ISO 2307

### Geringste Gefahr fürs Tier, höchste Lebensdauer: ein modernes Chemiefaserseil mit Look und Haptik von Hanf

- Quadratgeflecht aus PPTex Stapelfasergarnen – Rohstoff Polypropylen
- Hartgeflochtene Ausführung für einen dauerhaft festen, äußerst griffigen Seilkörper
- Bester Schutz gegen das mechanische Herauslösen einzelner Garne und Litzen
- Im Unterschied zu gedrehten Seilen können sich Quadratgeflechte nicht aufdrehen
- PPTex wird nach dem Bastfaser Spinnverfahren hergestellt und weist dadurch hanfartige Eigenschaften auf
- Hohe Bruchlast und niedrige Dehnung im Vergleich zu Hanftauwerk
- Keine Verrottung in feuchtem Milieu, dauerhaft flexibel
- Hohe Chemikalien- und UV-Beständigkeit
- THC-frei ...



### Maximum safety for the animal, longest service life: a modern synthetic rope with the look and feel of hemp

- Square plait made of PPTex staple fibre yarns – raw material Polypropylene
- Extra hard design for an permanently firm and extremely grippy rope body
- Best protection against the mechanical separation of individual yarns and strands
- In contrast to twisted ropes, square plaits cannot untwist
- PPTex is manufactured with traditional fibre spinning procedures and thus exhibits typical hemp-like characteristics
- High break load and low elongation compared to hemp fibre ropes
- No rotting in damp environments, permanently flexible
- High chemical and UV resistance
- THC-free

