

Datenblatt Handy Elastic



LIROS Handy-Elastic

Der Testsieger von LIROS. Hochelastische, extreme scheuerfeste Leine zum Festmachen, Schleppen oder Anker, durch die besondere Konstruktion und den Einsatz hochelastischer Fasern kann die Leine auch in extremen Situationen ohne Ruckdämpfer verwendet werden.

- Arbeitsdehnung > 20%
- leicht zu spleißen
- hoch elastisch und hoch UV-stabil
- äußerst reiss- und scheuerfest
- sehr handlich
- auf Wunsch bis 40 mm Ø verfügbar
- auch konfektioniert erhältlich

Farben



Marine mit Gold



Weiss

Mantel Polyamid hochfest, 1:1 geflochten
Kern Hochelastisches Polyamidgeflecht

| Leinen Ø | Bruchlast |
|----------|-----------|
| 8 mm | 1600 daN |
| 10 mm | 2500 daN |
| 12 mm | 3900 daN |
| 14 mm | 4800 daN |

Die Arbeitsdehnung wird im Bereich der Sicheren Arbeitslast gemessen.
(Die sichere Arbeitslast entspricht 25-30% der Bruchlast)
Knoten verringern die Bruchlast der Leinen um etwa 30 bis 50%.
Spleiße verringern die Bruchlast der Leinen um etwa 20 %.