

## Allgemeine Sicherheits- und Warnhinweise

Informazioni generali sulla sicurezza e avvertenze / Información general de seguridad y advertencias / Informations générales de sécurité et d'avertissement / Algemene veiligheids- en waarschuwingsinformatie / General safety and warning information



DE:

**Produkt:** Drahtseil

**Material:** Stahl

**Beschichtung:** Verzinkt

**Norm:** DIN EN 12385-4:2002

**Varianten und technische Daten:**

- **1,50 mm, Konstruktion:** 6 x 3-FC, **Belastbarkeit max.:** 5 kg
- **2,00 mm, Konstruktion:** 6 x 7-FC, **Belastbarkeit max.:** 45 kg
- **3,00 mm, Konstruktion:** 6 x 7-FC, **Belastbarkeit max.:** 100 kg

**Verwendungszweck:**

Dieses verzinkte Drahtseil eignet sich für eine Vielzahl von leichten bis mittelschweren Befestigungs- und Sicherungsanwendungen im Innen- und Außenbereich. Es kann zur Unterstützung von Bau- und Handwerksprojekten, zum Aufhängen von Dekorationselementen und für leichte Zug- und Spannaufgaben verwendet werden. Die unterschiedlichen Durchmesser und Tragfähigkeiten ermöglichen den Einsatz entsprechend der spezifischen Belastungsanforderungen.

**Sicherheits- und Warnhinweise:**

1. **Belastungsgrenzen beachten:** Jede Drahtseilvariante hat eine spezifische maximale Belastbarkeit (1 mm = 5 kg, 2 mm = 45 kg, 3 mm = 100 kg). Diese Grenzen dürfen nicht überschritten werden, um Materialversagen und Unfälle zu vermeiden.
2. **Nur für zugelassene Anwendungen verwenden:** Das Drahtseil ist ausschließlich für die zugelassene Belastung und nicht für sicherheitskritische oder tragende Konstruktionen geeignet, es sei denn, die Tragfähigkeit und Anwendung wurden durch einen Fachmann geprüft.
3. **Vorsicht bei der Handhabung:** Tragen Sie Schutzhandschuhe bei der Verwendung des Drahtseils, da die Enden scharf sein können und Verletzungsgefahr besteht.
4. **Witterungsbeständigkeit:** Die Verzinkung schützt das Drahtseil vor Korrosion, jedoch sollte es bei besonders feuchten oder salzhaltigen Umgebungen regelmäßig auf Anzeichen von Rost und Abnutzung überprüft werden.
5. **Regelmäßige Inspektion:** Überprüfen Sie das Drahtseil regelmäßig auf Abnutzung, Korrosion oder sichtbare Beschädigungen. Beschädigte Seile sollten umgehend ersetzt werden, um die Sicherheit zu gewährleisten.
6. **Kindersicherheit:** Das Drahtseil ist kein Spielzeug und sollte für Kinder und Tiere unzugänglich aufbewahrt werden, um Verletzungsgefahren zu vermeiden.
7. **Chemikalien vermeiden:** Kontakt mit aggressiven Chemikalien oder Lösungsmitteln sollte vermieden werden, da dies die Verzinkung beschädigen und die Korrosionsbeständigkeit beeinträchtigen kann.

**Herstellungsland:** Deutschland

**Verantwortliche Person:** Christoph Palme e.K., Inh. Christoph Hickisch, Zeissstraße 14, 53359 Rheinbach, Deutschland, E-Mail: mail@palme-leuchten.de

**Hersteller:** CONACORD Voigt GmbH und Co. KG, Seilerweg 10, 59556 Lippstadt, Deutschland, post@conacord.de