HILARK

GPSR — Konformitätserklärung und Sicherheitsinformationen

HILARK Klettband mit schließbarer Schlaufe zum Ordnen und Aufbewahren von Kabeln und Verlängerungskabeln

Der Hersteller erklärt, dass das Produkt die Sicherheitsanforderungen der Verordnung (EU) 2023/988 des Europäischen Parlaments und des Rates über die allgemeine Produktsicherheit (GPSR) erfüllt, die seit dem 13. Dezember 2024 gilt.

ACHTUNG — WARNUNG
Unsachgemäße Verwendung und/oder die Verwendung beschädigter Kabelbinder können zu Körperverletzungen führen. Vor dem Gebrauch sind unbedingt dieses Dokument sowie die Bedienungsanleitung zu lesen.

Strangulationsgefahr
Schließbare Schlaufe — Kinder dürfen sie nicht um den Hals legen oder in den Mund nehmen.

Nicht für Kinder
Produkt und Verpackung von Kindern fernhalten.

Kein Anheben
Nicht zum Anheben oder Aufhängen von Lasten verwenden.

1. Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Produkt ist ausschließlich bestimmt für:

- das Ordnen und Bündeln von elektrischen Leitungen, Verlängerungskabeln und Kabeln,
- das Halten von Kabeln in festen Installationen (Büro, Haus, Werkstatt, Lager),
- das Bündeln von Kabelbäumen in Verteilerschränken, Serverräumen, Kabelkanälen und Kabelschächten,
- die zeitweilige Befestigung und Kennzeichnung von Leitungsbündeln,
- die Lagerung von Leitungen und Verlängerungskabeln.

Das Produkt ist nicht bestimmt für:

- das Anheben, Aufhängen oder Tragen von Lasten,
- die Befestigung von Konstruktions- oder tragenden Elementen,
- den Einsatz in Umgebungen mit extremen Temperaturen (über 40 °C oder unter −20 °C),
- den Einsatz in Kontakt mit Chemikalien, Säuren, Lösungsmitteln und Ölen,
- die Verwendung als Element zur Bewegungseinschränkung von Menschen oder Tieren,
- Anwendungen, die nicht der Beschreibung in dieser Anleitung entsprechen.

2. Montage- und Gebrauchsanleitung

- Wählen Sie die passende Bandlänge für den Durchmesser der zu bündelnden Kabel.
- Wickeln Sie das Band so um das Kabelbündel, dass es dieses gleichmäßig umschließt, ohne Falten und Verdrehungen, und führen Sie das Bandende durch die Öffnung (Schlaufe) am anderen Ende.
- Drücken Sie die Hakenschicht über die gesamte Kontaktlänge auf die Schlaufenschicht und bilden Sie so eine schließbare Schlaufe.
- Prüfen Sie die Stabilität der Befestigung, indem Sie das Kabelbündel leicht bewegen.
- Zum Öffnen des Bandes fassen Sie das freie Ende des Bandes, trennen die Schichten und ziehen anschließend das Ende aus der Öse heraus.

3. Sicherheitsmaßnahmen

Allgemeine Warnung
Lesen Sie vor dem Gebrauch die gesamte Anleitung.

Kein offenes Feuer
Nicht in der Nähe von Feuer oder hoher Temperatur verwenden.

Von Kindern fernhalten
Das Produkt ist kein Spielzeug — die schließbare Schlaufe kann eine Strangulationsgefahr darstellen.

Vor Feuchtigkeit und Chemikalien schützen
Längerer Kontakt mit Feuchtigkeit, Chemikalien oder UV verringert die Festigkeit des Materials.

- Verwenden Sie keine beschädigten Bänder.
- Überlasten Sie das Band nicht und verwenden Sie es nicht zum Anheben.
- Halten Sie das Produkt von Kindern fern — die schließbare Schlaufe des Bandes kann eine Strangulations- oder Erstickungsgefahr darstellen, wenn sie um den Hals oder ein Glied gelegt wird.
- Lassen Sie Kinder nicht mit dem Produkt spielen und das Band oder abgeschnittene Teile davon nicht in den Mund nehmen.
- Nicht in der Nähe von offenem Feuer oder hoher Temperatur verwenden.
- Vermeiden Sie den Kontakt mit den scharfen Kanten der Hakenschicht (Klettverschluss) — sie kann Hautabschürfungen verursachen.
- Verändern Sie die Konstruktion des Bandes nicht.

4. Technische Daten

Bandmaterial	Polyester / Nylon (vollständig textiles Produkt, ohne Metallteile)
Lagertemperaturbereich	−5 °C bis +30 °C
UV-Beständigkeit	Begrenzt (vor direkter Sonneneinstrahlung schützen)
Nennlängen	21 / 30 / 50 cm
Farbe	Blau
SKU / EAN 21 cm	918304187a/21/M / 5906154760706
SKU / EAN 30 cm	918304187a/30/M / 5904358571234
SKU / EAN 50 cm	918304187a/50/M / 5904358577489

5. Risikoanalyse für die Verwendung der Klettbinder

Risikobereich	Mögliche Gefährdung	Ursache / Szenario	Bewertung	Risikomindernde Maßnahmen
Mechanisch	Lockern des Kabelbündels	Zu schwaches Andrücken des Bandes oder Verschleiß der Hakenschicht	Mittel	Anleitung zur korrekten Montage, Qualitätskontrolle des Klettverschlusses, regelmäßige Kontrolle des Produktzustands
Mechanisch	Reißen des Bandes	Überlastung oder bestimmungswidrige Verwendung	Mittel	Ausdrückliches Verbot der Verwendung zum Anheben und Befestigen schwerer Gegenstände, Festigkeitsprüfungen der Charge
Mechanisch	Hautabschürfung	Kontakt der rauen Hakenschicht (Klettverschluss) mit der Haut	Gering	Abgerundete Bandkanten, Qualitätskontrolle der Hakenschicht, Warnhinweis in der Anleitung
Thermisch	Beschädigung oder Schmelzen des Materials	Kontakt mit einer heißen Oberfläche, Wärmequelle oder Feuer	Mittel	Warnhinweis zum Betriebstemperaturbereich und Verbot der Verwendung bei offenem Feuer
Umweltbedingt	Abnahme der Materialfestigkeit	Lang anhaltende UV-Einwirkung, Feuchtigkeit oder Kontakt mit Chemikalien	Mittel	Lageranleitung, Begrenzung der UV-Exposition, Vermeidung von Chemikalien
Betrieblich	Unsachgemäße Verwendung durch den Nutzer	Verwendung als Körperfixierungsband, Anschlagmittel oder tragendes Element	Mittel	Deutliche Warnhinweise auf dem Etikett und in der Anleitung, Beschreibung erlaubter und unzulässiger Anwendungen
Schutzbedürftiger Nutzer	Strangulation oder Ersticken eines Kindes	Spielen mit dem Produkt, Zuziehen der schließbaren Schlaufe um Hals oder Glied, Einführen des Bandes in den Mund	Gering bis mittel	Warnpiktogramme, Hinweis „von Kindern fernhalten“, entsprechende Kennzeichnung der Verpackung
Produktqualität	Abweichung der Chargenparameter	Material- oder Montagefehler	Gering bis mittel	Wareneingangskontrolle, Chargenidentifikation, Dokumentation von Prüfungen und Reklamationen

6. Schlussfolgerungen aus der Risikoanalyse

Bei bestimmungsgemäßer Verwendung und unter Beachtung der angegebenen Warnhinweise kann das Produkt für den typischen Nutzer als sicher gelten. Restrisiken betreffen die unsachgemäße Verwendung, den Verschleiß im Gebrauch sowie die Verwendung außerhalb des angegebenen Temperatur- und Belastungsbereichs.

7. Warnpiktogramme und ihre Bedeutung

	Allgemeine Warnung	Allgemeines Vorsichtssymbol — lesen Sie vor dem Gebrauch die Anleitung.
	Erstickungs- / Strangulationsgefahr	Die schließbare Schlaufe des Bandes kann sich um den Hals oder ein Glied zuziehen — Kinder dürfen sie nicht um den Hals legen oder in den Mund nehmen.
	Nicht für Kinder / von Kindern fernhalten	Das Produkt ist kein Spielzeug — außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren und verwenden.
	Verwendung bei offenem Feuer / hoher Temperatur verboten	Das textile Material kann bei Kontakt mit Feuer oder einer Wärmequelle schmelzen oder sich entzünden.
	Anheben und Befestigen von Lasten verboten	Das Produkt ist nicht zum Anheben, Aufhängen oder Tragen von Lasten bestimmt.
	Vor Feuchtigkeit und Chemikalien schützen	Längerer Kontakt mit Feuchtigkeit, Chemikalien oder UV verringert die Festigkeit des Materials.

8. Angaben zum Wirtschaftsakteur

Hersteller / verantwortliche Stelle:
Hilark Sp. z o.o.
ul. Powstańców 127/28
31-670 Kraków, Polen
E-Mail: sales@hilark.eu
Telefon: +48 600 649 218

Vorstandsvorsitzender:

_____
Aleksander Sokalski

Kraków, 02.09.2026