

## Schutzschlauch SafetyUp aus PU, verschiebbar, farbcodiert



### Spezifikation:

**SAFETYUP** – Schutzmäntel aus PU

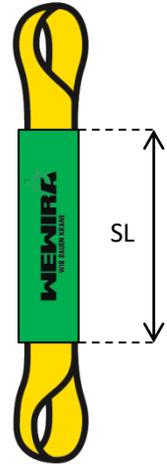
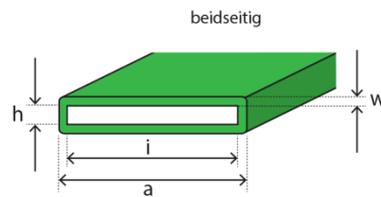
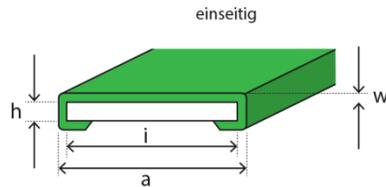
Die bewährten **SAFETYUP-PU-Schutzschläuche** gibt es jetzt auch farbcodiert für 2 lagige Hebebänder von 1 bis 10 to. Farben analog zu DIN EN 1492-1/2 zur Kennzeichnung der Tragfähigkeit von 2 lagigen Hebebändern bis 10 to.

**Vorteil:** durch die Farbgebung ist auch schon von weitem erkennbar, welche Tragkraft das eingezogene Hebebänder hat. Dadurch ergibt sich für den Anschläger eine höhere Sicherheit. Die Gefahr, dass ungeeignete Hebebänder verwendet werden, wird verringert.



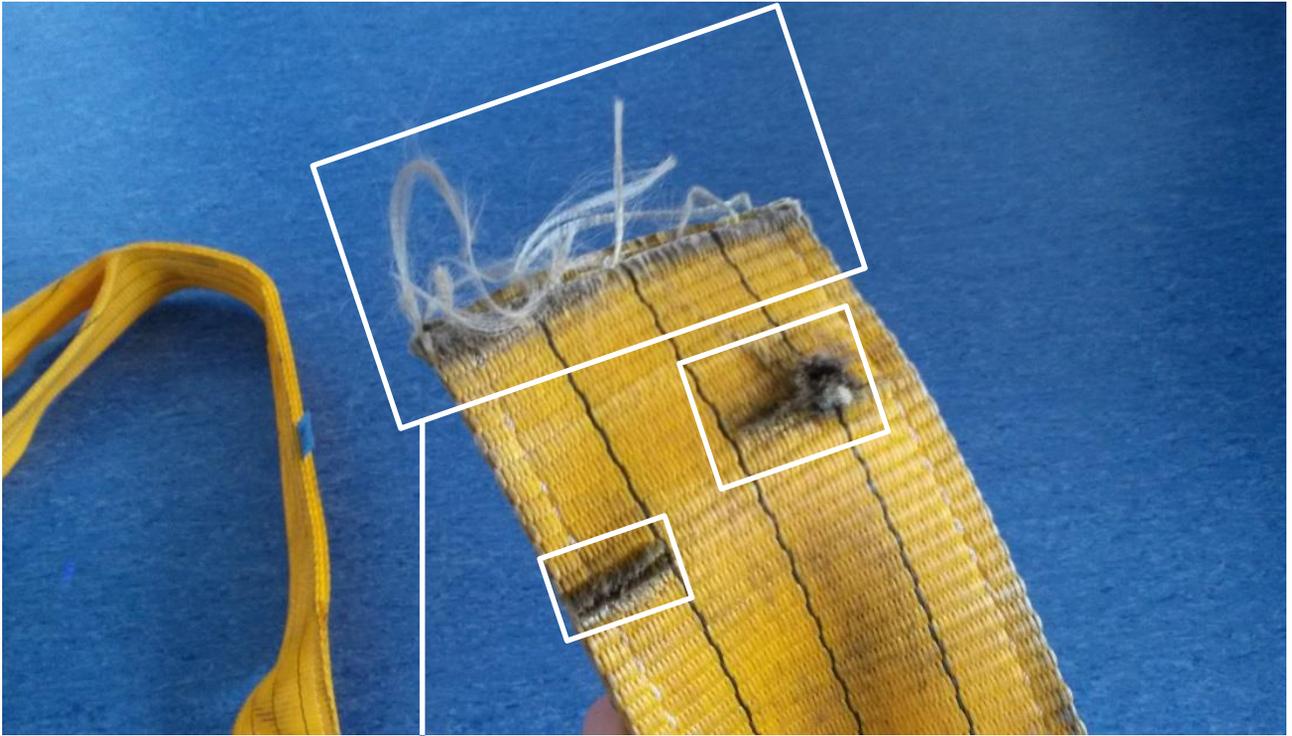


auf dem Band  
verschiebbar



SL = Schutzlänge

Tragfähigkeit in kg	Lagen	für Bandbreite in mm	a / i / h / w in mm	Farbcode	Gewicht pro Meter in kg einseitig	Gewicht pro Meter in kg beidseitig
1.000	zweilagig	30	50/40/10/5	violett	0,85	1,1
2.000	zweilagig	60	80/70/12/5	grün	1,3	1,6
3.000	zweilagig	90	110/100/12/5	gelb	1,55	2,1
4.000	zweilagig	120	145/135/12/5	grau	2	2,8
5.000	zweilagig	150	170/160/12/5	rot	2,3	3,4
6.000	zweilagig	180	200/190/12/5	braun	2,6	3,8
8.000	zweilagig	240	260/250/20/8	blau	3,8	5,6
10.000	zweilagig	300	330/320/15/8	orange	4,4	7,2



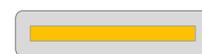
Beschädigtes Sicherheitshebeband durch ein scharfkantiges Stahlblech welches durch eine Brennschneid-Kante besonders schnell zerschnitten wurde. Weitere Beschädigungen des Hebebands sind bereits ersichtlich.

#### **SAFETYUP** – Schutzmäntel aus PU

Die bewährten **SAFETYUP-PU-Schutzschläuche** gibt es jetzt auch farb-codiert für 2 lagige Hebebänder von 1 bis 10 to. Farben analog zu DIN EN 1492-1/2 zur Kennzeichnung der Tragfähigkeit von 2 lagigen Hebebändern bis 10 to. **Vorteil:** durch die Farbgebung ist auch schon von weitem erkennbar, welche Tragkraft das eingezogene Hebeband hat. Dadurch ergibt sich für den Anschläger eine höhere Sicherheit. Die Gefahr, dass ungeeignete Hebebänder verwendet werden, wird verringert.

**Material:** Polyurethanelastomer ca. 80 Shore A, Reißdehnung 450 % (DIN 53 504) Weiterreißfestigkeit 20 N/mm (DIN 53 515), Abrieb 60 mg (DIN 53 516) **Aufbau:** Textilschlauch, einseitig oder beidseitig mit Polyurethan beschichtet. Anmerkung: Während der Abriebschutz auch schon bei geringen Schichtdicken gewährleistet ist, steigt die Schnittfestigkeit mit zunehmender Stärke der PU Schicht. Eine gute Schnittfestigkeit ist ab 5 mm Schichtdicke gewährleistet.

Schlauchstärke bei:  
**PU-Schutzschlauch**  
 5-8 mm



beidseitig

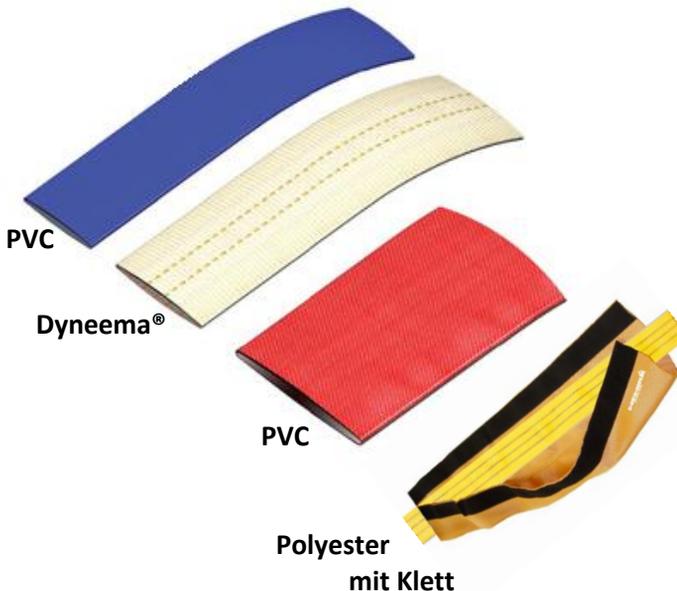


beidseitig  
 mit Schlitz



einseitig





#### **SAFETYUP** – Schutzmäntel aus PVC

Die Vorteile dieses Konzepts der Schutzmäntel für Rundschnurungen liegen auf der Hand. Bei schweren Beschädigungen kann die Schutzhülle problemlos ausgetauscht und die Rundschnurung weiter verwendet werden. Dennoch zeichnen sie sich als stabil und widerstandsfähig aus und stellen dennoch eine kostengünstige Alternative zu den PU-Beschichtungen dar.

**SAFETYUP** – Scheuerschutzmäntel aus hochfestem Polyester dienen der einfachen und schnell umgesetzten Ummantelung von Hebebändern oder auch Rundschnurungen. Durch den Klett-Verschluss ist das Anbringen extrem zeitsparend. Der Scheuerschutz ist allerdings nicht besonders schnittfest, sondern eignet sich vorrangig um das Anschlagmittel vor Abrieb zu schützen.

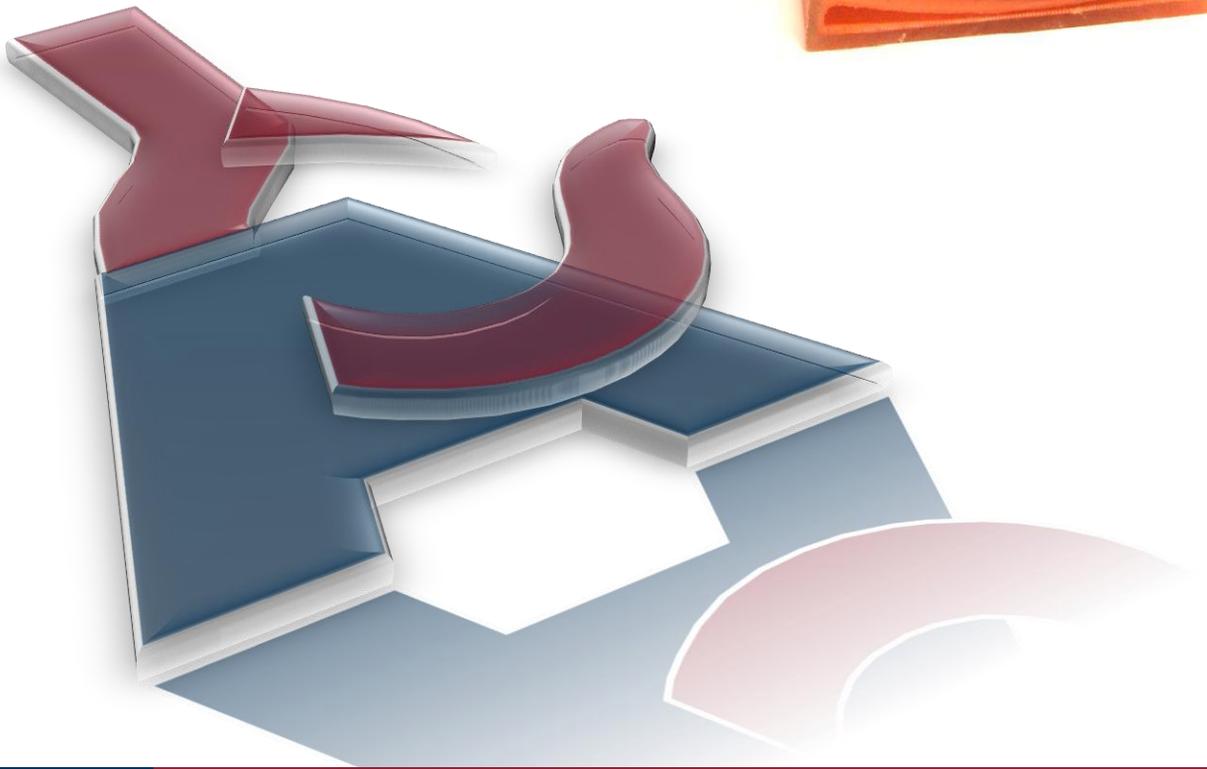


#### **SAFETYUP** – Schutzmäntel aus Dyneema:

Die hochabriebfesten Schutzmäntel aus Dyneema® sind für besonders hohe Beanspruchung ausgelegt. Die Schutzhülle ist extrem schnitt- und abriebfest. Diese patentierten Schutzschläuche für Hebebänder wurden speziell für das Anheben von Lasten entwickelt welche besonders schwer oder besonders scharf sind (z.B. Stahl-Coils). Ein weiterer Vorteil ist, dass die Dyneema-Schutzhüllen extrem leicht sind und somit das Anbringen und Transportieren auch bei langen Nutzlängen kein Problem ist. Insgesamt sind die Dyneema-Schutzhüllen für eine sehr lange Lebensdauer ausgelegt.

#### **Wichtig:**

Wir bitten Sie die richtige Länge sowie Bandbreite zu berücksichtigen. Zudem ist zu bedenken, dass bei den Schutzmänteln die Rundschnurung doppelt gelegt durch den Mantel gezogen werden muss! (Ausnahme: Polyester-Mantel mit Klettverschluss)



WEWIRA Winterhoff GmbH  
Röntgenstraße 19  
D-42477 Radevormwald

Tel.: +49 (0) 21 95 91 21-0  
Fax: +49 (0) 21 95 91 21-99

E-Mail: [wewira@wewira.de](mailto:wewira@wewira.de)  
[www.wewira.de](http://www.wewira.de)

USt.-Id.Nr. DE 811 276 351