

SYNO Warnschutz-Softshelljacke Ledstart 2 in 1





Außenmaterial: Elasthan

Ausführung: Warnschutzbekleidung

Marke: SYNQ

Material: Recyceltes Polyester,

Softshell

Norm: EN ISO 20471

Schutzeigenschaften: Warnschutz















PRODUKTBESCHREIBUNG für SYNQ Warnschutz-Softshelljacke Ledstart 2 in 1

Warnschutz Softshelljacke 2 in 1 mit abnehmbaren Ärmeln • hochstehender Kragen • Kinnschutz am Reißverschluss • eingesetzte Brusttasche, sowie 2 Seitentaschen mit Reißverschluss • Ärmelanpassung mittels Klettbandpatte • verlängertes Rückenteil • segmentierte Reflexstreifen • OEKO-TEX® 100 zertifiziert

MATERIAL: 2-lagiges, recyceltes Softshell: 94 % recycelter Polyester, 6 % Elasthan, innen 100 % recyceltes Polyester Fleece, 280 g/m²

NORMEN

zertifiziert nach:

Als Jacke:

EN ISO 20471 Klasse 2 (Gr. XS) und Klasse 3 (Gr. S-4XL)



Als Weste:

EN ISO 20471 Klasse 1 (Gr. XS-XL) und Klasse 2 (Gr. 2XL-4XL)

| | ARTNR. | FARBE | GRÖSSE |
|--|------------|-------------|--------|
| | SI-0305XS | gelb/marine | XS |
| | SI-0305S | gelb/marine | S |
| | SI-0305M | gelb/marine | М |
| | SI-0305L | gelb/marine | L |
| | SI-0305XL | gelb/marine | XL |
| | SI-03052XL | gelb/marine | 2XL |
| | SI-03053XL | gelb/marine | 3XL |
| | SI-03054XL | gelb/marine | 4XL |

| | ARTNR. | FARBE | GRÖSSE |
|--|------------|--------------|--------|
| | SI-0306XS | gelb/schwarz | XS |
| | SI-0306S | gelb/schwarz | S |
| | SI-0306M | gelb/schwarz | М |
| A REPORT OF THE PARTY OF THE PA | SI-0306L | gelb/schwarz | L |
| | SI-0306XL | gelb/schwarz | XL |
| | SI-03062XL | gelb/schwarz | 2XL |
| | SI-03063XL | gelb/schwarz | 3XL |
| | SI-03064XL | gelb/schwarz | 4XL |

| | ARTNR. | FARBE | GRÖSSE |
|--|------------|---------------|--------|
| | SI-0307XS | orange/marine | XS |
| | SI-0307S | orange/marine | S |
| | SI-0307M | orange/marine | М |
| | SI-0307L | orange/marine | L |
| | SI-0307XL | orange/marine | XL |
| | SI-03072XL | orange/marine | 2XL |
| | SI-03073XL | orange/marine | 3XL |
| | SI-03074XL | orange/marine | 4XL |



| ARTNR. | FARBE | GRÖSSE |
|------------|-------------|--------|
| SI-0308XS | rot/schwarz | XS |
| SI-0308S | rot/schwarz | S |
| SI-0308M | rot/schwarz | М |
| SI-0308L | rot/schwarz | L |
| SI-0308XL | rot/schwarz | XL |
| SI-03082XL | rot/schwarz | 2XL |
| SI-03083XL | rot/schwarz | 3XL |
| SI-03084XL | rot/schwarz | 4XL |

NORMEN für SYNQ Warnschutz-Softshelljacke Ledstart 2 in 1

EN ISO 20471



EN ISO 20471 | Hochsichtbare Warnkleidung



Die internationale Norm EN ISO 20471 legt die Anforderungen an hochsichtbare Warnkleidung fest, die die Anwesenheit des Trägers visuell signalisiert. Die Warnschutzkleidung soll sicherstellen, dass der Träger bei allen Lichtverhältnissen für Fahrzeugführer oder Bediener anderer technischer Ausrüstung auffällig sichtbar ist; sowohl unter Bedingungen bei Tageslicht als auch unter Scheinwerferbeleuchtung in der Dunkelheit.

Die EN 20471 definiert für passive Verkehrsteilnehmer 3 Schutzklassen. Passiver Verkehrsteilnehmer sind Personen, die nicht aktiv am Verkehrsgeschehen teilnehmen, sondern sich mit anderen Abläufen (Arbeiten oder Notfallsituationen) beschäftigen.

Die 3 Klassen werden folgendermaßen eingestuft:

Hohes Risiko Klasse 3: Träger ist passiver Verkehrsteilnehmer, Fahrzeuge haben eine Geschwindigkeit von > 60km/h **Hohes Risiko Klasse 2:** Träger ist passiver Verkehrsteilnehmer, Fahrzeuge haben eine Geschwindigkeit von ≤ 60km/h **Hohes Risiko Klasse 1:** Träger ist passiver Verkehrsteilnehmer, Fahrzeuge haben eine Geschwindigkeit von ≤ 30km/h

Bei Verkehrsgeschwindigkeiten ≤ 15km/h besteht auch für passive Verkehrsteilnehmer nur ein mittleres Gefährdungsrisiko. Wichtig ist, dass bei lokalen Einflüssen wie Witterungsverhältnissen, Kontrast der Umgebung, Verkehrsdichte und weiteren Faktoren einer dieser Einflussfaktoren zu einer höheren Stufe führen kann.

Ausgezeichnet wird Warnschutzkleidung mit einem Piktogramm, welches eine Warnschutzweste symbolisiert. X: Menge sichtbaren Materials (Hintergrund- und Reflexmaterial). Die Zahl neben dem graphischen Symbol (hier X) gibt die Bekleidungsklasse an. Bekleidung der unterschiedlichen Klassen muss Mindestanforderungen an Materialmengen entsprechen: Mindestfläche, die in einem Kleidungsstück enthalten sein muss:

| Material | Klasse 1 | Klasse 2 | Klasse 3 |
|--|---------------------|---------------------|---------------------|
| Hintergrundmaterial, fluoreszierend | 0,14 m ² | 0,50 m ² | 0,80 m ² |
| retroreflektierendes Material | 0,10 m ² | 0,13 m ² | 0,20 m ² |
| Material mit kombinierten Eigenschaften* | 0,20 m ² | - | - |

Mögliche fluoreszierende Farben:

fluoreszierendes Orange, fluoreszierendes Gelb, fluoreszierendes Rot

Die entsprechende Klassifizierung Ihres Produktes finden Sie auch in unseren Produktbeschreibung.

