

SYNQ Warnschutz-Softshelljacke Ledstart 2 in 1

SYNQ
WORKWEAR



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)

	ART.-NR.	FARBE	GRÖSSE
	SI-0305XS	gelb/marine	XS
	SI-0305S	gelb/marine	S
	SI-0305M	gelb/marine	M
	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

	ART.-NR.	FARBE	GRÖSSE
	SI-0306XS	gelb/schwarz	XS
	SI-0306S	gelb/schwarz	S
	SI-0306M	gelb/schwarz	M
	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

	ART.-NR.	FARBE	GRÖSSE
	SI-0307XS	orange/marine	XS
	SI-0307S	orange/marine	S
	SI-0307M	orange/marine	M
	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

	ART.-NR.	FARBE	GRÖSSE
	SI-0308XS	rot/schwarz	XS
	SI-0308S	rot/schwarz	S
	SI-0308M	rot/schwarz	M
	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 $> 60\text{km/h}$

Hohes Risiko Klasse 2: Träger ist passiver Verkehrsteilnehmer, Fahrzeuge haben eine Geschwindigkeit von $\leq 60\text{km/h}$

Hohes Risiko Klasse 1: Träger ist passiver Verkehrsteilnehmer, Fahrzeuge haben eine Geschwindigkeit von $\leq 30\text{km/h}$

Bei Verkehrsgeschwindigkeiten $\leq 15\text{km/h}$ 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.

