

## SIOEN S.E.P.P. Warnschutz-Fleecejacke Senic

**SIOEN****Ausführung:** Warnschutzbekleidung, Winterbekleidung**Marke:** SIOEN**Material:** 100 % Polyester, Fleece**Materialfunktionen:**  
wärmespeichernd, winddicht**Norm:** EN 14058, EN ISO 20471**Schutzeigenschaften:** Kälteschutz, Warnschutz**Serie:** SIOEN S.E.P.P.

## PRODUTBESCHREIBUNG für SIOEN S.E.P.P. Warnschutz-Fleecejacke Senic

Das Windbreaker-Futter an der Vorder- und Rückseite schützt vor Kälte • Reißverschluss mit Kinnenschutz • Stehkragen • elastisch • Gummizug an den Ärmelenden • rund eingesetzte Ärmel • atmungsaktiv • eng anliegend • modisch • 1 Brusttasche mit Reißverschluss • 2 eingesetzte Taschen mit Reißverschluss • 1 Innentasche • Rückenlänge 75 cm bei Größe L

**MATERIAL:** 100 % Polyester doppelseitiges Fleece, 285 g/m<sup>2</sup>**FARBEN:** gelb/marine, orange/marine**GRÖSSE:** S-3XL**NORMEN**

zertifiziert nach:

EN ISO 20471 (Klasse 3)

EN 14058 (Klasse 1 X X X)

**FARBE GELB/GRAU: AUSLAUFARTIKEL NUR SOLANGE DER VORRAT REICHT.**

	ART.-NR.	FARBE	GRÖSSE
	SI-0125S	gelb/marine	S
	SI-0125M	gelb/marine	M
	SI-0125L	gelb/marine	L
	SI-0125XL	gelb/marine	XL
	SI-0125XXL	gelb/marine	XXL
	SI-01253XL	gelb/marine	3XL

	ART.-NR.	FARBE	GRÖSSE
	SI-0126S	orange/marine	S
	SI-0126M	orange/marine	M
	SI-0126L	orange/marine	L
	SI-0126XL	orange/marine	XL
	SI-0126XXL	orange/marine	XXL
	SI-01263XL	orange/marine	3XL

## NORMEN für SIOEN S.E.P.P. Warnschutz-Fleecejacke Senic

EN 14058

EN ISO 20471

## EN 14058 | Schutzkleidung - Kleidungsstücke zum Schutz gegen kühle Umgebungen

Die europäische Norm EN 14058 legt die Anforderungen an und die Prüfverfahren für die Gebrauchseigenschaften von Kleidungsstücken zum Schutz gegen die Auswirkungen von kühlen Umgebungen mit Temperaturen oberhalb -5 °C fest. Diese Effekte umfassen nicht nur niedrige Lufttemperaturen, sondern auch Luftfeuchte und Windgeschwindigkeit. Kälteschutz-Kleidungssysteme sind von dieser Norm ausgeschlossen. Die Schutzwirkungen und Anforderungen an Schuhe, Handschuhe sowie eine separate Kopfbedeckung fallen nicht in den Anwendungsbereich dieser Norm.

Die entsprechenden Leistungslevel zu Ihrem Produkt finden Sie in der Produktbeschreibung.

LEISTUNGSLEVEL:	
a	Wärmedurchgangswiderstand
b	Thermische Isolation (3 Ebenen)
c	Luftdurchlässigkeit (3 Ebenen)
d	Wasserdichtigkeit (3 Ebenen)

"X" bedeutet nicht geprüft

## 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  $\leq$  60km/h

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

Bei Verkehrsgeschwindigkeiten  $\leq$  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 <sup>2</sup>	0,50 m <sup>2</sup>	0,80 m <sup>2</sup>
retroreflektierendes Material	0,10 m <sup>2</sup>	0,13 m <sup>2</sup>	0,20 m <sup>2</sup>
Material mit kombinierten Eigenschaften*	0,20 m <sup>2</sup>	-	-

### Mögliche fluoreszierende Farben:

fluoreszierendes Orange, fluoreszierendes Gelb, fluoreszierendes Rot

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

