

BoSafety Warnschutz-Wintersoftshelljacke Valencia



Ausführung: Warnschutzbekleidung , Winterbekleidung

Marke: BoSafety

Material: Fleece , Mischgewebe, hoher Polyesteranteil , Softshell

Materialfunktionen: Stretch , wasserdicht , windabweisend

Norm: EN 14058 , EN ISO 20471

Schutzeigenschaften: Kälteschutz , Warnschutz



PRODUKTBESCHREIBUNG für BoSafety Warnschutz-Wintersoftshelljacke Valencia

Warnschutz Winter-Softshelljacke • 3 lagige TPU Membrane, 8000 mm/5000MVP • Polyester Isolationsfleece • zusätzlich wärmendes Waffel-Fleece-Innenfutter • Belüftungszip unter den Ärmeln • abnehmbare Kapuze • verdeckte Taschen an der Taille, ID-Kartenhalter, Brusttasche mit Zip und eine Innentasche • verstellbarer Ärmelbund mit Klettverschluss • verlängerter Rücken für zusätzlichen Schutz • Saum mit Zugkordeln verstellbar • Veredelungszip

MATERIAL: Obermaterial: 94 % Polyester, 6 % Spandex, 310 g/m²

Isolationsmaterial: Polyesterfleece, 100 g/m²


Innenfutter: Polyester Waffel-Fleece, 160 g/m²


NORMEN


zertifiziert nach:

EN ISO 20471 (Klasse 2)

EN 14058

	ART.-NR.	FARBE	GRÖSSE
	BS-025S	gelb/schwarz	S
	BS-025M	gelb/schwarz	M
	BS-025L	gelb/schwarz	L
	BS-025XL	gelb/schwarz	XL
	BS-025XXL	gelb/schwarz	XXL
	BS-0253XL	gelb/schwarz	3XL
	BS-0254XL	gelb/schwarz	4XL

	ART.-NR.	FARBE	GRÖSSE
	BS-026S	orange/schwarz	S
	BS-026M	orange/schwarz	M
	BS-026L	orange/schwarz	L
	BS-026XL	orange/schwarz	XL
	BS-026XXL	orange/schwarz	XXL
	BS-0263XL	orange/schwarz	3XL
	BS-0264XL	orange/schwarz	4XL

	ART.-NR.	FARBE	GRÖSSE
	BS-027S	gelb/navy	S
	BS-027M	gelb/navy	M
	BS-027L	gelb/navy	L
	BS-027XL	gelb/navy	XL
	BS-027XXL	gelb/navy	XXL
	BS-0273XL	gelb/navy	3XL
	BS-0274XL	gelb/navy	4XL

NORMEN für BoSafety Warnschutz-Wintersoftshelljacke Valencia

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 $> 60\text{km/h}$

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.

