

Vizwell Warnschutz-Sweatshirt



Ausführung: Warnschutzbekleidung

Marke: Vizwell

Material:

Mischgewebe, hoher Polyesteranteil

Norm: EN ISO 20471

Schutzeigenschaften: Warnschutz



PRODUTBESCHREIBUNG für Vizwell Warnschutz-Sweatshirt

Warnschutz Sweatshirt • mit weicher, aufgerauter Innenseite • segmentierte Reflektorstreifen • Rundhals mit Nackenband • Hüft-, Hals- und Ärmelabschluss mit Kontrast-Rippbündchen in marineblau • OEKO-TEX® zertifiziert

MATERIAL: 65 % Polyester, 35 % Baumwolle, 290 g/m²

NORM

zertifiziert nach:

EN ISO 20471 (Klasse 3)

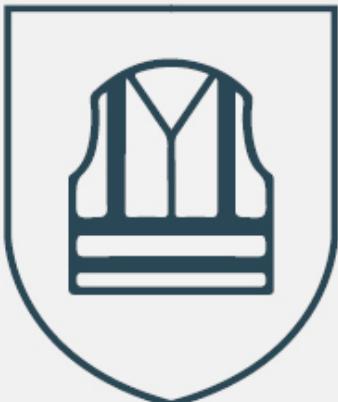
	ART.-NR.	FARBE	GRÖSSE
	WA-290S	orange/marine	S
	WA-290M	orange/marine	M
	WA-290L	orange/marine	L
	WA-290XL	orange/marine	XL
	WA-290XXL	orange/marine	XXL
	WA-2903XL	orange/marine	3XL
	WA-2904XL	orange/marine	4XL
	WA-2905XL	orange/marine	5XL

	ART.-NR.	FARBE	GRÖSSE
	WA-291S	gelb/marine	S
	WA-291M	gelb/marine	M
	WA-291L	gelb/marine	L
	WA-291XL	gelb/marine	XL
	WA-291XXL	gelb/marine	XXL
	WA-2913XL	gelb/marine	3XL
	WA-2914XL	gelb/marine	4XL
	WA-2915XL	gelb/marine	5XL

NORMEN für Vizwell Warnschutz-Sweatshirt

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, Verkehrsichte 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.

