

Qualitex Warnschutz-Latzhose PRO

Qualitex



Ausführung: Warnschutzbekleidung

Marke: Qualitex

Material:

Mischgewebe, hoher Polyesteranteil

Norm: EN ISO 20471

Schutzeigenschaften: Warnschutz

Serie: Qualitex PRO



PRODUKTBESCHREIBUNG für Qualitex Warnschutz-Latzhose PRO

Aufgesetzte Latztasche, verschließbar mit Patte und Klettverschluss + zusätzlich aufgesetzte Latztasche mit Längsteilung, verschließbar mit Klettverschluss + aufgesetzter Stifftasche • innenliegende Latztasche mit YKK-Kunststoff-Reißverschluss • 2 eingesetzte Vordertaschen • 2 Gesäßtaschen, verschließbar mit Klettverschluss • rechts doppelte, abklappbare Maßstabtasche mit aufgesetzter Werkzeutasche • links 1 Oberschenkeltasche mit aufgesetzter Handytasche + Werkzeutasche, verschließbar mit Patte + Klettverschluss • links zusätzlich eine eingearbeitete

Leistentasche und in Bundnähe eine Smartphonetasche mit Patte + Klettverschluss • Hammerschlaufe • Hosenschlitz mit YKK-Metallreißverschluss • vorgeformte Knie und Knietasche mit Klettverschluss • entspricht in Kombination mit KL-016 Qualitex Knieschutz für Arbeitshosen der EN 14404, Typ 2, Leistungsstufe 1 • elastischer Stretcheinsatz unter der Knietasche • seitlich 2-fach verstellbarer Bund mit Jeansknöpfen, Elastikträger mit Kunststoff-Sicherheitschnalle • Rückenbund verstellbar mit Knopf • hochgezogenes Kreuzrückenteil • Reflexpaspel an den vorderen Kontrasteinsätzen, an der Latztasche und der hinteren Passe • Reflexstreifen 3M-8910


MATERIAL: 65 % Polyester, 35 % Baumwolle, Diagonalköper, ca. 245 g/m²

GRÖSSE: 42-72

NORMEN

zertifiziert nach:

EN ISO 20471 (Klasse 2)

	ART.-NR.	FARBE	GRÖSSE
	QU-16748	gelb/marine	48
	QU-16750	gelb/marine	50
	QU-16752	gelb/marine	52
	QU-16756	gelb/marine	56
	QU-16764	gelb/marine	64

NORMEN für Qualitex Warnschutz-Latzhose PRO

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.

Qualitex - Erfahren Sie mehr über die Qualitex Technologien



REISSVERSCHLÜSSE VON YKK®

YKK® ist der weltweit führende Entwickler und Hersteller von Reißverschlüssen. Seine Reißverschlüsse sind besonders haltbar sowie formstabil und haben weiche, abgerundete Zähne, die nicht piksen, keine Fäden ziehen und angenehm wenig Laufgeräusche machen. Zudem sind sie nickelfrei.