

SYNQ Damen Warnschutz-Bundhose Qlear

SYNQ
WORKWEAR



Ausführung: Warnschutzbekleidung

Marke: SYNQ

Material:

Mischgewebe, hoher Polyesteranteil, Recyceltes Polyester

Materialfunktionen: Stretch

Norm: EN ISO 20471

Schutzeigenschaften: Warnschutz





PRODUKTBESCHREIBUNG für SYNQ Damen Warnschutz-Bundhose Qlear

Dynamischer Damenschnitt mit vorgeformten Hosenbeinen • verlängerbare Hosenbeine (+ 5 cm) • elastischer Bund auf der Rückseite • viele praktische Taschen wie z.B. Handytasche, Oberschenkeltasche mit Patte, Gesäßtaschen, Zollstocktasche • Einsätze aus 4-Wege-Stretch Cordura® • 80 mm breite, segmentierte Reflexstreifen • OEKO-TEX® 100 zertifiziert


MATERIAL: Stretch-Stoff: 65 % recyceltes Polyester, 35 % Baumwolle, 245 g/m²


4-Wege-Stretch Cordura®-Einsätze: 89 % Polyamid, 11 % Elasthan


NORMEN


zertifiziert nach:

EN ISO 20471 (Klasse 1)

	ART.-NR.	FARBE	GRÖSSE
	SI-032534	marine/gelb	34
	SI-032536	marine/gelb	36
	SI-032538	marine/gelb	38
	SI-032540	marine/gelb	40
	SI-032542	marine/gelb	42
	SI-032544	marine/gelb	44
	SI-032546	marine/gelb	46
	SI-032548	marine/gelb	48
	SI-032550	marine/gelb	50
	SI-032552	marine/gelb	52
	SI-032554	marine/gelb	54

	ART.-NR.	FARBE	GRÖSSE
	SI-032634	marine/orange	34
	SI-032636	marine/orange	36
	SI-032638	marine/orange	38
	SI-032640	marine/orange	40
	SI-032642	marine/orange	42
	SI-032644	marine/orange	44
	SI-032646	marine/orange	46
	SI-032648	marine/orange	48
	SI-032650	marine/orange	50
	SI-032652	marine/orange	52
	SI-032654	marine/orange	54

	ART.-NR.	FARBE	GRÖSSE
	SI-032734	schwarz/gelb	34
	SI-032736	schwarz/gelb	36
	SI-032738	schwarz/gelb	38
	SI-032740	schwarz/gelb	40
	SI-032742	schwarz/gelb	42
	SI-032744	schwarz/gelb	44
	SI-032746	schwarz/gelb	46
	SI-032748	schwarz/gelb	48
	SI-032750	schwarz/gelb	50
	SI-032752	schwarz/gelb	52
	SI-032754	schwarz/gelb	54

	ART.-NR.	FARBE	GRÖSSE
	SI-032834	schwarz/rot	34
	SI-032836	schwarz/rot	36
	SI-032838	schwarz/rot	38
	SI-032840	schwarz/rot	40
	SI-032842	schwarz/rot	42
	SI-032844	schwarz/rot	44
	SI-032846	schwarz/rot	46
	SI-032848	schwarz/rot	48
	SI-032850	schwarz/rot	50
	SI-032852	schwarz/rot	52
	SI-032854	schwarz/rot	54

NORMEN für SYNQ Damen Warnschutz-Bundhose Clear

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.

