SYNQ Warnschutz-Bundhose Beaqon



Ausführung: Warnschutzbekleidung
Marke: SYNQ
Material: Elasthan , Mischgewebe, hoher Polyesteranteil , Polyamid , Recyceltes Polyester
Materialfunktionen: Stretch
Norm: EN ISO 20471
Schutzeigenschaften: Warnschutz











Schloffer Arbeitsschutz GmbH
Gewerbepark 4
8075 Hart bei Graz, Austria

Tel.: +43 (0)316 491 692 - 0
Fax: +43 (0)316 491 692 - 2
office@schloffer.eu, www.schloffer.eu

Wir sind für Sie erreichbar:
Mo–Do 7:30–12:00, 12:45–16:30
Fr 7:30–13:00



PRODUKTBESCHREIBUNG für SYNQ Warnschutz-Bundhose Beaqon

Dynamischer Schnitt 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 2)

Schloffer Arbeitsschutz GmbH
Gewerbepark 4
8075 Hart bei Graz, Austria

Tel.: +43 (0)316 491 692 - 0
Fax: +43 (0)316 491 692 - 2
office@schloffer.eu, www.schloffer.eu

Wir sind für Sie erreichbar:
Mo–Do 7:30–12:00, 12:45–16:30
Fr 7:30–13:00

	ART.-NR.	FARBE	GRÖSSE
	SI-027542	gelb/marine	42
	SI-027544	gelb/marine	44
	SI-027546	gelb/marine	46
	SI-027548	gelb/marine	48
	SI-027550	gelb/marine	50
	SI-027552	gelb/marine	52
	SI-027554	gelb/marine	54
	SI-027556	gelb/marine	56
	SI-027558	gelb/marine	58
	SI-027560	gelb/marine	60
	SI-027562	gelb/marine	62
	SI-027564	gelb/marine	64
	SI-027566	gelb/marine	66

	ART.-NR.	FARBE	GRÖSSE
	SI-027642	orange/marine	42
	SI-027644	orange/marine	44
	SI-027646	orange/marine	46
	SI-027648	orange/marine	48
	SI-027650	orange/marine	50
	SI-027652	orange/marine	52
	SI-027654	orange/marine	54
	SI-027656	orange/marine	56
	SI-027658	orange/marine	58
	SI-027660	orange/marine	60
	SI-027662	orange/marine	62
	SI-027664	orange/marine	64
	SI-027666	orange/marine	66

Schloffer Arbeitsschutz GmbH
Gewerbepark 4
8075 Hart bei Graz, Austria

Tel.: +43 (0)316 491 692 - 0
Fax: +43 (0)316 491 692 - 2
office@schloffer.eu, www.schloffer.eu

Wir sind für Sie erreichbar:
Mo–Do 7:30–12:00, 12:45–16:30
Fr 7:30–13:00

	ART.-NR.	FARBE	GRÖSSE
	SI-027742	gelb/schwarz	42
	SI-027744	gelb/schwarz	44
	SI-027746	gelb/schwarz	46
	SI-027748	gelb/schwarz	48
	SI-027750	gelb/schwarz	50
	SI-027752	gelb/schwarz	52
	SI-027754	gelb/schwarz	54
	SI-027756	gelb/schwarz	56
	SI-027758	gelb/schwarz	58
	SI-027760	gelb/schwarz	60
	SI-027762	gelb/schwarz	62
	SI-027764	gelb/schwarz	64
	SI-027766	gelb/schwarz	66

	ART.-NR.	FARBE	GRÖSSE
	SI-027842	rot/schwarz	42
	SI-027844	rot/schwarz	44
	SI-027846	rot/schwarz	46
	SI-027848	rot/schwarz	48
	SI-027850	rot/schwarz	50
	SI-027852	rot/schwarz	52
	SI-027854	rot/schwarz	54
	SI-027856	rot/schwarz	56
	SI-027858	rot/schwarz	58
	SI-027860	rot/schwarz	60
	SI-027862	rot/schwarz	62
	SI-027864	rot/schwarz	64
	SI-027866	rot/schwarz	66

NORMEN für SYNQ Warnschutz-Bundhose Beaqon

EN ISO 20471

Schloffer Arbeitsschutz GmbH
Gewerbepark 4
8075 Hart bei Graz, Austria

Tel.: +43 (0)316 491 692 - 0
Fax: +43 (0)316 491 692 - 2
office@schloffer.eu, www.schloffer.eu

Wir sind für Sie erreichbar:
Mo–Do 7:30–12:00, 12:45–16:30
Fr 7:30–13:00

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, 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 m²	0,50 m²	0,80 m²
retroreflektierendes Material	0,10 m²	0,13 m²	0,20 m²
Material mit kombinierten Eigenschaften*	0,20 m²	-	-

Mögliche fluoreszierende Farben:
fluoreszierendes Orange, fluoreszierendes Gelb, fluoreszierendes Rot

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

Schloffer Arbeitsschutz GmbH
Gewerbepark 4
8075 Hart bei Graz, Austria

Tel.: +43 (0)316 491 692 - 0
Fax: +43 (0)316 491 692 - 2
office@schloffer.eu, www.schloffer.eu

Wir sind für Sie erreichbar:
Mo–Do 7:30–12:00, 12:45–16:30
Fr 7:30–13:00

SYNQ - Erfahren Sie mehr über die SYNQ Technologien



CORDURA®

Das hochtechnologische CORDURA®-Gewebe ist äußerst strapazierfähig und dient zur Verstärkung zahlreicher Materialien. Es zeichnet sich durch eine hohe Abrieb- und Reißfestigkeit aus. An Berufsbekleidung kommt es vor allem zur Verstärkung besonders beanspruchter Stellen (z. B. Knie, Ellenbogen, lose hängende Taschen) zum Einsatz. Dadurch sind die Produkte deutlich länger tragbar.

Schloffer Arbeitsschutz GmbH
Gewerbepark 4
8075 Hart bei Graz, Austria

Tel.: +43 (0)316 491 692 - 0
Fax: +43 (0)316 491 692 - 2
office@schloffer.eu, www.schloffer.eu

Wir sind für Sie erreichbar:
Mo–Do 7:30–12:00, 12:45–16:30
Fr 7:30–13:00