



Verwendungsgebiet*



CHEMIEINDUSTRIE



BAUGEWERBE



BAUNEINGEWERBE



FISCHEREI-
WIRTSCHAFT



PFLEGE UND
WARTUNG

Technische Daten

Träger: Baumwolle, zugeschnitten/genäht.

Bündchen: "Zick-Zack" Rand.

Länge: 310 mm (Durchschnittswerte).

Stärke: 1,90 mm (Durchschnittswerte).

Beschichtung: Latex, komplett beschichtet.

Äussere Oberfläche: glatt (Manschette) und gekreppt (Handinnenfläche und Handrücken).

Farbe: orange.

Größen: 7 bis 10.

Verpackungseinheit: Karton mit 50 Paar.

Unterverpackung: Beutel mit 10 Paar.

Pluspunkte

Komfort durch Baumwollträger.

Elastizität und Abriebfestigkeit durch Latexbeschichtung.

Verbesserter Grip durch gekrepptes Finish.

Wasserdicht durch Komplett-Beschichtung.

Qualität und Zuverlässigkeit der nach ISO 9001 / ISO 14001 zertifizierten Produktion.

Antibakteriell durch Sanitized®-Behandlung.

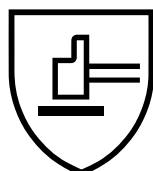


Zertifizierung

Dieses Produkt ist konform der **Verordnung (EU) 2016/425** über persönliche Schutzausrüstungen (**PSA**). **Kategorie III**.

Ausgestellt durch die notifizierte Prüfstelle **SATRA**. Notifizierte Prüfstelle Nr. **2777**.

EN 388 : 2016 + A1 : 2018



3131X

EN 407 : 2020



X2XXXX

EN ISO 374-1 : 2016



Type B
AKLPT

EN 374-5 : 2016



CE 0598

EN ISO 21420 : 2020

EU-Konformitätserklärung downloaden unter: <http://docs.singer.fr>

EN ISO 21420 - SCHUTZHANDSCHUH

Allgemeine Anforderungen und Testmethoden. Diese Norm legt die wesentlichen Anforderungen in Bezug auf Ergonomie, Unbedenklichkeit, Kennzeichnung, Information und Gebrauchsanleitung fest.

EN 388 - GEGEN MECHANISCHE RISIKEN



1.2.3.4.F.P

1	Abriebfestigkeit. Stufe 1 bis 4 (4 ist die Höchste).
2	Einschnittfestigkeit. Stufe 1 bis 5 (5 ist die Höchste).
3	Reissfestigkeit. Stufe 1 bis 4 (4 ist die Höchste).
4	Punktionsfestigkeit. Stufe 1 bis 4 (4 ist die Höchste).
F	Schnittschutzfestigkeit. Stufe A bis F (F ist die Höchste).
P	Stoßfestigkeit. P-Kennzeichnung (optionaler Test).

Handschuhe, die Materialien enthalten, welche die Klinge abstumpfen, benötigen obligatorisch einen zusätzlichen Test, entsprechend der Norm EN ISO 13997 (Testvorrichtung TDM 100). Dieser Test kann optional auch bei Handschuhen durchgeführt werden, die die Klängen nicht abstumpfen.

EN 374 - GEGEN CHEMIKALIEN



Typ X
X.X.X

Typ A	Durchdringzeit ≥ 30 Minuten für mindestens 6 Chemikalien der folgenden Liste (siehe unten)
Typ B	Durchdringzeit ≥ 30 Minuten für mindestens 3 Chemikalien der folgenden Liste (siehe unten)
Typ C	Durchdringzeit ≥ 10 Minuten für mindestens 1 Chemikalien der folgenden Liste (siehe unten)

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	S	T
Methanol	Aceton	Acetonitril	Dichlormethan	Kohlenstoffdisulfid	Toluol	Diethylamin	Tetrahydrofuran	Ethylacetat	n-Heptan	Ätznatron 40 %	Schwefelsäure 96 %	Salpetersäure (65 \pm 3) %	Essigsäure (99 \pm 1) %	Ammoniak 25 %	Wasserstoffperoxid 30 %	Flurwasserstoff 40%	Fomaldehyd 37%
67-56-1	67-64-1	75-05-8	75-09-2	75-15-0	108-88-3	109-89-7	109-99-9	141-78-6	142-82-5	1310-73-2	7664-93-9	7697-37-2	64-19-7	1336-21-6	7722-84-1	7664-39-3	50-00-0
Primäralkohol	Keton	Nitril	Kohlenwasserstoff	Schwefelhaltige organische Verbindung	Aromatischer Kohlenwasserstoff	Amin	Heterozyklischer Ether	Ester	Gesättigter Kohlenwasserstoff	Anorganische Base	Anorganische Mineralsäure, Oxidationsmittel	Anorganische Säure	Organische Säure	Organische Base	Peroxide	Anorganische Mineralsäure	Aldehyd
Klasse 1		Mindestdurchbruchzeit: > 10 Minuten															
Klasse 2		Mindestdurchbruchzeit: > 30 Minuten															
Klasse 3		Mindestdurchbruchzeit: > 60 Minuten															
Klasse 4		Mindestdurchbruchzeit: > 120 Minuten															
Klasse 5		Mindestdurchbruchzeit: > 240 Minuten															
Klasse 6		Mindestdurchbruchzeit: > 480 Minuten															

ASTM F2878 - RESISTENZ GEGEN DIE PUNKTION EINER INJEKTIONSNADEL



Stufe X

Stufe 1	Durchstoßfestigkeit mit einer Kraft von weniger als oder gleich 2 N.
Stufe 2	Durchstoßfestigkeit mit einer Kraft von weniger als oder gleich 4 N.
Stufe 3	Durchstoßfestigkeit mit einer Kraft von weniger als oder gleich 6 N.
Stufe 4	Durchstoßfestigkeit mit einer Kraft von weniger als oder gleich 8 N.
Stufe 5	Durchstoßfestigkeit mit einer Kraft von weniger als oder gleich 10 N.

EN 374-5 - GEGEN MIKROORGANISMEN



VIRUS

Schutz gegen Bakterien und Pilze

VIRUS = Mit Zusatz gegen Permeation von Viren (ISO16604)

EN 511 - GEGEN KÄLTE



A.B.C

A	Konvektive Kälte. Stufe 0 bis 4 (4 ist die Höchste).
B	Kontaktkälte. Stufe 0 bis 4 (4 ist die Höchste).
C	Wasserundurchlässigkeit. Stufe 0 (nein) oder 1 (ja).

EN 407 - GEGEN THERMISCHE RISIKEN (HITZE UND/ODER FEUER)



Feuerschutz:

A.B.C.D.E.F



Hitzeschutz:

X.B'.C.D.E.F

(* Max: Stufe 2)

A	Verhalten im Feuer. Stufe 1 bis 4 (4 ist die Höchste).
B	Kontaktwärme (Schwellenzeit ≥ 15 s). Stufe 1 bis 4 (4 ist die Höchste).
C	Konvektionswärme. Stufe 1 bis 4 (4 ist die Höchste).
D	Strahlungswärme. Stufe 1 bis 4 (4 ist die Höchste).
E	Projektion von kleinen flüssigen Metallpartikeln. Stufe 1 bis 4 (4 ist die Höchste).
F	Projektion von grösseren flüssigen Metallpartikeln. Stufe 1 bis 4 (4 ist die Höchste).

EN 12477 + A1 - FÜR SCHWEISSER

Typ A

Schutzhandschuhe mit großer Fingerfertigkeit wie beim Wolfram-Inertgas-Schweißen

Typ B

Handschuhe für alle anderen Schweißverfahren

EN 381-7 - FÜR NUTZER VON HANDBETRIEBENEN KETTENSÄGEN



Klasse 0	Widerstand gegen eine Säge, die sich mit 16 m/s dreht
Klasse 0 1	Widerstand gegen eine Säge, die sich mit 20 m/s dreht
Klasse 0 2	Widerstand gegen eine Säge, die sich mit 24 m/s dreht
Klasse 0 3	Widerstand gegen eine Säge, die sich mit 28 m/s dreht

Modell A oder Modell B entsprechend der spezifischen Schutzzone

EN ISO 10819 - VIBRATIONEN UND MECHANISCHE SCHOCKS

Messung und Auswertung des Transmissionsfaktors der Vibration durch den Handschuh zur Hand.

EN 16350 - ELEKTROSTATISCHE EIGENSCHAFTEN



Jede individuelle Messung muss den folgenden Anforderungen entsprechen: $R_v < 1,0 \times 10^8 \Omega$. Prüfmethode entsprechend der Norm EN 1149-2:1997.

EN 60903 - MAXIMALE VERWENDUNGSSPANNUNG



Dauerspannung	Alternative Spannung	Klasse
750 V	500 V	00
1 500 V	1 000 V	0
11 250 V	7 500 V	1
25 500 V	17 000 V	2
39 750 V	26 500 V	3
54 000 V	36 000 V	4

"X" bedeutet, daß der Handschuh hierfür nicht getestet wurde.