



**TEGEN
SCHOKKEN**



Gebied van gebruik*



OPENBARE WERKEN



ZWARE INDUSTRIE



BOUW



LANDBOUW



ONDERHOUD

Technische kenmerken

Drager: polyamide, hoge dichtheid polyethyleen, elastaan, glas en roestvrij stalen vezels, naadloos gebreide.

Jauge: 13. **Pol:** elastische breisel met bies.

Coating: micro-nitrilschuim, palm gecoat.

Slagvaste versterking: PVC, genaaid op de vinger en op de rug.

Antiwoeker versterking: PU/polyamide, genaaid tussen duim en wijsvinger.

Kleuren: wit, zwart, grijs en rood.

Maten: 8 tot 11.

Verpakking: karton met 60 paren.

Subverpakking: zak met 5 paren.

Troeven

Mechanische weerstand tegen schokken (P-markering).

Best snijbescherming met TDM niveau F.

Niet irriterend en gemakkelijk aan te passen dankzij de naadloos gebreide drager.

Olieweerstand dankzij nitrilcoating (met drager).

Verhoogde duurzaamheid met het versterking tussen de duimen de wijsvinger.

Goede ondersteuning van de handschoen dankzij de elastische breisel pols.

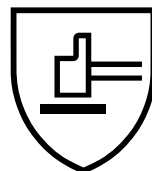
Bescherming tegen
SNIJDEN

Certificatie

Deze handschoen zijn onderworpen aan **Verordening (EU) 2016/425** betreffende persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM). **Categorie II**.

Die is afgegeven door **CTC**, genotificeerd nr. **0075**.

EN 388 : 2016 + A1 : 2018



4X43FP



EN ISO 21420 : 2020

Download de EU-conformiteitsverklaring op <http://docs.singer.fr>

EN 420: 2003 + A1 2009 - VEILIGHEIDSHANDSCHOENEN

Algemene vereisten en beproevingsmethoden. Deze norm vestigt de voornaamste eisen inzake ergonomie, onschadelijkheid, markering, informatie en gebruiksaanwijzingen.

EN 388 - TEGEN MECHANISCHE RISICO'S



1.2.3.4.F.P

1	Schuurweerstand. Niveau 1 tot 4 (4 is de beste).
2	Weerstand tegen doorsnijden. Niveau 1 tot 5 (5 is de beste).
3	Scheurweerstand. Niveau 1 tot 4 (4 is de beste).
4	Perforatieweerstand. Niveau 1 tot 4 (4 is de beste).
F	Snijweerstand. Niveau A tot F (F is de beste).
P	Weerstand tegen schokken. Markering P (optioneel test).

Voor handschoenen die materialen bevatten die messen afstompen, moet een aanvullende verplichte test volgens de norm EN ISO 13997 (test apparaat TDM100) worden uitgevoerd. Deze test kan ook optioneel zijn voor handschoenen die het mes niet bot maken.

EN 374 - TEGEN CHEMISCHE RISICO'S



Type X
X.X.X

Type A	Doorlatingsijd \geq 30 min voor minstens 6 producten van de lijst (zie hieronder)
Type B	Doorlatingsijd \geq 30 min voor minstens 3 producten van de lijst (zie hieronder)
Type C	Doorlatingsijd \geq 10 min voor minstens 1 product van de lijst (zie hieronder)

A	Methanol	67-56-1	Primaire alcohol
B	Aceton	67-64-1	Keton
C	Acetonitril	75-05-8	Nitril
D	Dichloormethaan	75-09-2	Chloorwaterstof
E	Kooldisulfide	75-15-0	Zwavelhoudende organische verbinding
F	Tolueen	108-88-3	Aromatische koolwaterstof
G	Diethylamine	109-89-7	Amine
H	Tetrahydrofuraan	109-99-9	Composé hétérique hétérocyclique
I	Ethylacetaat	141-78-6	Ester
J	n-Heptaan	142-82-5	Hydrocarbure saturé
K	Natriumhydroxide 40 %	1310-73-2	Base inorganique
L	Zwavelzuur 96 %	7664-93-9	Anorganisch mineraal zuur
M	Salpeterzuur (65±3) %	7697-37-2	Anorganisch zuur
N	Azijnzuur (99±1) %	64-19-7	Organisch zuur
O	Ammoniak 25 %	1336-21-6	Organische basis
P	Waterstofperoxide 30 %	7722-84-1	Waterstof
S	Waterstoffluoride 40%	7664-39-3	Anorganisch mineraal zuur
T	Formaldehyde 37%	50-00-0	Aldehyde
Klasse 1		Passage gemeten: > 10 minuten	
Klasse 2		Passage gemeten: > 30 minuten	
Klasse 3		Passage gemeten: > 60 minuten	
Klasse 4		Passage gemeten: > 120 minuten	
Klasse 5		Passage gemeten: > 240 minuten	
Klasse 6		Passage gemeten: > 480 minuten	

ASTM F2878 - WEERSTAND TEGEN PERFORATIE VAN EEN INJECTIENAALD



Niveau X

Niveau 1	Weerstand tegen perforatie met een kracht kleiner dan of gelijk aan 2 N.
Niveau 2	Weerstand tegen perforatie met een kracht kleiner dan of gelijk aan 4 N.
Niveau 3	Weerstand tegen perforatie met een kracht kleiner dan of gelijk aan 6 N.
Niveau 4	Weerstand tegen perforatie met een kracht kleiner dan of gelijk aan 8 N.
Niveau 5	Weerstand tegen perforatie met een kracht kleiner dan of gelijk aan 10 N.

EN 374-5 - TEGEN MICRO-ORGANISMEN



VIRUS

Bescherming tegen bacteriën en schimmels

Met extra test van virusdoorlaatbaarheid (ISO16604)

EN 511 - TEGEN KOUDE



A.B.C

A	Convectiekoude. Niveau 0 tot 4 (4 is de beste).
B	Contactkoude. Niveau 0 tot 4 (4 is de beste).
C	Waterondoorlaatbaarheid. Niveau 0 (Nee) of 1 (Ja).

EN 407 - TEGEN THERMISCHE RISICO'S (WARMTE EN/OF VUUR)



A.B.C.D.E.F

A	Verbrandeigenschappen. Niveau 1 tot 4 (4 is de beste).
B	Contactwarmte (Drempel tijd \geq 15 s). Niveau 1 tot 4 (4 is de beste).
C	Convectiewarmte. Niveau 1 tot 4 (4 is de beste).
D	Stralingswarmte. Niveau 1 tot 4 (4 is de beste).
E	Kleine projecties van gesmolten metaal. Niveau 1 tot 4 (4 is de beste).
F	Grote projecties van gesmolten metaal. Niveau 1 tot 4 (4 is de beste).

EN 12477 + A1 - VOOR LASSERS

Type A

Voor algemene las en snijwerken

Type B

Hoge vingergevoeligheid voor TIG laswerken

EN 381-7 - TEGEN HANDKETINGZAAG



Klasse 0	Weerstand tegen een zaag die roteert tot 16 m/s
Klasse 1	Weerstand tegen een zaag die roteert tot 20 m/s
Klasse 2	Weerstand tegen een zaag die roteert tot 24 m/s
Klasse 3	Weerstand tegen een zaag die roteert tot 28 m/s

Model A of B volgens de gespecificeerde beschermzone

EN ISO 10819 - VIBRATIES EN MECHANISCHE SCHOKKEN

Vibraties hand/arm. Meting en evaluatie van de transmissiefactor van de trillingen door de handschoen naar de handpalm.

EN 16350 - ELECTOSTATISCHE EIGENSCHAPPEN

Elke individuele meting moet voldoen aan de vereisten: verticale weerstand: $R_v < 1,0 \times 10^8 \Omega$.
Test methode volgens de norm EN 1149-2: 1997.

EN 60903 - MAXIMALE BEDRIJFSSPANNING



Continue spanning	Alternatieve spanning	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" betekent dat de handschoen niet is getest.