

## glassCUT

### EN 388:2016+A1:2018 – Odporność mechaniczna

Odporność na ścieranie	- 2 (range 0-4)
Odporność na przecięcie	- X (range 0-5)
Odporność na rozerwanie	- 4 (range 0-4)
Odporność na przekucie	- 4 (range 0-4)
Odporność na przecięcie wg ISO 13997 TDM	- D (range A-F)

### EN 407:2020 – Rękawice chroniące przed zagrożeniami termicznymi

Ograniczone rozprzestrzenianie płomienia	- X (zakres 0-4)
Odporność na ciepło kontaktowe	- 1 (zakres 0-4)
Odporność na ciepło konwekcyjne	- X (zakres 0-4)
Odporność na promieniowanie ciepłe	- X (zakres 0-4)
Odporność na drobne rozpyśki stopionego metalu	- X (zakres 0-4)
Odporność na duże ilości stopionego metalu	- X (zakres 0-4)

X - Nie testowano/Stopień ostrza

X - metoda badawcza jest nieodpowiednia dla rękawicy lub materiału z którego jest wykonana. W przypadku testu ostrza podczas badania odporności na przecięcie, wyniki coup test są jedynie orientacyjne, punkt odniesienia stanowią wyniki testu TDM cut resistance

### Certyfikat badania typu EU

SATRA Technology Europe Limited.  
Bracetown Business Park, Clonee. D15 YN2P. Dublin 15. Ireland.  
Jednostka notyfikowana: 2777

### Użytkowanie

Rękawice są przeznaczone do ochrony rąk w środowisku pracy zgodnie z normą EN 388:2016+A1:2018 oraz EN ISO 21420:2020, EN 407:2020. Zapewniają dobrą ochronę przed ścieraniem, przecięciem i rozdarciem w suchych warunkach. Zręczność manualna - 5. Użytkownik powinien ocenić i określić ryzyko w oparciu o zamierzone zastosowanie i używać rękawic tylko w zamierzonym zastosowaniu. Ryzyko należy oceniać pamiętając o poziomach ochrony i normach zharmonizowanych, na których testowane są rękawice. Przed użyciem rękawic należy sprawdzić czy nie posiadają mechanicznych uszkodzeń. Uszkodzone rękawice należy wymienić na nowe. Przed przystąpieniem do pracy należy dobrać właściwy rozmiar rękawicy. Podczas zakładania rękawic należy upewnić się, że zarówno rękawica, jak i dłoń są czyste, rękawica nie ma wad mogących utrudniać działanie, rozmiar rękawicy jest właściwy, a rękawica jest odpowiednio dopasowana do dłoni i palców. W przypadku zanieczyszczenia/potu należy zdjąć rękawicę, pozostawić do wyschnięcia przed ponownym założeniem i/lub wyrzucić w zależności od stanu rękawicy. Nie wystawiać na działanie otwartego ognia. Poniżej produkt ten nie zapewnia ochrony przed płomieniami, rękawice nie mogą mieć kontaktu z otwartym ogniem. Odporność na ciepło kontaktowe maksymalnie do 100°C. Stosowane rękawice ochronne stanowią ochronę przed działaniem czynników średniego ryzyka (nie zagrażających zdrowiu ani życiu użytkownika). Nie stanowią ochrony przed chemikaliami, ogniem, prądem i promieniowaniem. Nie stanowią ochrony przed ekstremalnym ryzykiem (zimno, gorąco, ogień). Rękawice antyprzecięciowe nie zapewniają całkowitej ochrony przed przecięciem. Używanie rękawic jest odradzane na stanowiskach, na których istnieje ryzyko wplątania w wirujące części maszyn. Rękawice spełniają wymagania odporności na przebicie mogą nie być odpowiednie do ochrony przed ostro zakończonymi przedmiotami, takimi jak igły podskórne. Rękawice zawierają lateks, mogący powodować reakcje alergiczne. W przypadku nadwrażliwości zasięgnąć porady lekarza.

**Zdejście rękawic:** Trzymać ręce w dół, aby zapobiec kapaniu substancji lub skażonej wody na skórze lub ubranie. Trzymając jedną rękę w dół zdjąć rękawicę tylko do palców - mankiet pozostanie na dłoni. Chwyć drugą rękawicę pierwszą rękawicą i zdjąć ją. Pierwsza rękawica powinna się zsunąć. Rękawice należy trzymać wyłącznie za wewnętrzną stronę - obszar niezanieczyszczony. Unikać dotykania zewnętrznej strony rękawicy.

### Przechowywanie

Przechowywać w suchym, dobrze wentylowanym miejscu w temperaturze 5-25°C. Nie wystawiać na bezpośrednie działanie promieni UV. Przy przechowywaniu zgodnie z zaleceniami nie ulegnie zmianie właściwości mechanicznych przez okres do trzech lat od daty produkcji. Okres użytkowania nie może być określony i zależy od zastosowania oraz odpowiedzialności użytkownika za sprawdzenie przydatności rękawicy do zamierzonego celu.

### Utilizacja rękawic

Zużyte rękawice należy utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami. Firma SEMEX nie ponosi żadnej odpowiedzialności w tym zakresie. Używane rękawice mogą być zanieczyszczone zakaznymi lub innymi niebezpiecznymi substancjami. Utylizacji ich należy dokonać zgodnie z obowiązującymi lokalnymi przepisami. W przypadku kontaktu z chemikaliami utylizować zgodnie z zaleceniami producenta chemikaliów.

### Czyszczenie rękawic

Czyszczenie i dezynfekcja nie są odpowiednie dla tych rękawic. Właściwości ochronne wypranych rękawic mogą się różnić od wyników przedstawianych w piktoqramach.

**Uwaga:** Wyniki testów powinny pomóc w doborze rękawic. Należy jednak zrozumieć, iż przedstawione właściwości rękawic są oparte na danych laboratoryjnych i mogą nie odzwierciedlać faktycznych warunków, w jakich rękawice będą używane. Odpowiedzialność, zarówno za dobór rękawic odpowiednich do rzeczywistych warunków jak i czas ich użytkowania, ponosi użytkownik, a nie producent. Test został przeprowadzony na części chwytnej rękawicy.

### LOT#

Deklaracja zgodności: <https://hfsafety.pl/>

Data produkcji:

## Rękawice ochronne kat. II

WYPRODUKOWANO W PAKISTANIE

EN 388:2016+A1:2018

EN 407:2020

EN ISO 21420:2020



2X44D



X1XXXX



CE

CAT II

Produkt jest zgodny z wymogami rozporządzenia PPE Regulation UE 2016/425

### Opis produktu:

Rękawice wykonane z dzianiny o właściwościach antyprzecięciowych, powlekanie marszczonym lateksem, zakończone ściągaczem.

**Rozmiary:** 6/XS, 7/S, 8/M, 9/L, 10/XL, 11/XXL

**Opakowanie:** 10 par/120 karton

EN

INSTRUCTIONS FOR USE

## glassCUT

### EN 388:2016+A1:2018 - Mechanical risk

Abrasion resistance	- 2 (range 0-4)
Blade cut resistance	- X (range 0-5)
Tear resistance	- 4 (range 0-4)
Puncture resistance	- 4 (range 0-4)
ISO 13997 TDM	- D (range A-F)

### EN 407:2020 - Protective gloves against thermal risks

Limited Flame Spread	- X (zakres 0-4)
Contact Heat	- 1 (zakres 0-4)
Convective Heat	- X (zakres 0-4)
Radiant Heat	- X (zakres 0-4)
Small Splashes of Molten Metal	- X (zakres 0-4)
Large Quantities of Molten Metal	- X (zakres 0-4)

X - Not tested / Blade blunted

X - Test method appears not to be suitable for the glove design/ material. W przypadku testowania nieprzebiegał test na przetrwanie ostrza (6.2), testy na wytrzymałość mechaniczną (zakres 0-5) i testy na wytrzymałość mechaniczną (zakres 0-4) są tylko poglądowe, natomiast testy na wytrzymałość mechaniczną (zakres 0-4) są poglądowe.

### EU-Type Examination Certificate

SATRA Technology Europe Limited.

Brace town Business Park, Clonree, D15 YN2P, Dublin 15, Ireland.

Notified Body: 2777

### Precautions for use

Gloves are intended to protect hands in working environment in accordance with EN 388:2016+A1:2018 and EN ISO 21420:2020, EN 407:2020. The glove provides good protection against abrasion, cut and tear in dry handling conditions. Dexterity - 5. The user shall evaluate and determine risks based on intended application and use gloves only in intended application. Risk should be evaluated keeping in mind the protection levels and the harmonized standards on which gloves are tested. Before using the gloves make sure that there are no any mechanical damage. Damaged gloves should be replaced by new ones. Before working, you should choose the correct size of gloves. When donning the glove, please ensure that both glove and hand are clean, glove is free from defects that can hinder performance, glove size is right, and glove is properly fit on the contours and crotches of fingers. In case of contamination / perspiration, take off the glove, allow it to dry before wearing again and/or discard depending on the condition of glove. As this product does not offer protection against flames, the gloves must not come into contact with naked flame. When an indication of hand hygiene precedes a contact that also requires glove usage, hand rubbing or hand washing should be performed before donning glove. Maximum use till 100°C. Do not expose to open flame. Flame protection is not claimed. Used gloves provide protection against medium risk but it's not allowed to use them as protection against chemicals, fire, shock and radiation. They do not provide protection against extreme risks (cold, heat, fire). Do not use in position where there is a risk of entanglement in rotating parts of the machine. Gloves meeting the requirement for resistance to puncture may not be suitable for protection against sharply pointed objects such as hypodermic needles. These gloves resist cut but are not cut proof. Gloves contains latex may cause allergic reactions in case of hypersensitivity seek medical advice.

**Doffing:** Loosen the gloves on both hands. Hold hands down to prevent the material, product, or contaminated water from dripping onto your skin or clothing. Keep the gloves down and remove the first glove only to the fingers - the cuff will remain over your palm. Grab the second glove with the first glove and remove it. The first glove should slip off. Handle gloves by the inside only - the area not contaminated. Avoid touching the outside of the glove.

### Storage

Gloves should be stored at 5-25°C in a cool, dry, well-ventilated area, only in supplier's packaging. Prevent direct sunlight. When stored as recommended will not suffer change in mechanical properties for up to three years from the date of manufacture. Service life cannot be specified and depends on the application and responsibility of user to ascertain suitability of the glove for its intended use.

### Disposal

Used gloves should be disposed by incineration or as per the regulation of local authorities. SEMEX does not bear any responsibility in this regard. Used gloves may be contaminated with infectious or other hazardous materials. Please dispose according to local authority regulations. In case of contact with chemicals, they should be disposed of in accordance with the chemical's manufacturer's instructions.

### EU Declaration of Conformity

**Cleaning / Maintenance:** Cleaning and disinfection is not intended for these gloves.

The performance characteristics of worn and laundered gloves may differ from the results shown below.

**Please note:** Test results should help in the selection of gloves. However, it should be understood that the glove properties stated are based on laboratory data and may not reflect the actual conditions under which gloves will be used. User is responsible for the selection of suitable gloves for the actual conditions and the length of their application. Test is taken from palm area of the glove.

LOT#

EU Declaration of Conformity: <https://hfsafety.pl>

Date of production:

## Safety gloves cat. II

MADE IN PAKISTAN

EN 388:2016+A1:2018



2X44D

EN 407:2020



X1XXXX

EN ISO 21420:2020



CE  
CAT II

Product is in compliance with requirements of the PPE Regulation EU 2016/42

### Product description:

Machine Knitted gloves, Liner made from UHMWPE, Polyester/Polyamide, Glass fiber and spandex yarns with Natural Latex palm coating and an elasticated integral wrist.

**Sizes:** 6/XS, 7/S, 8/M, 9/L, 10/XL, 11/XXL

**Packing:** 10 pairs/120 carton