

PL INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA

safeTECH

EN 388:2016+A1:2018 – odporność mechaniczna

Odporność na ścieranie	- 4 (zakres 0-4)
Odporność na przecięcie	- X (zakres 0-5)
Odporność na rozierwanie	- 4 (zakres 0-4)
Odporność na przekucie	- 4 (zakres 0-4)
Odporność na przecięcie wg EN ISO 13997	- C (zakres A-F)

EN 407:2020 - ochrona przed wysokimi temperaturami i/lub płomieniem

Ograniczenie rozprzestrzeniania płomienia	- X (zakres 0-4)
Odporność na ciepło kontaktowe	- 1 (zakres 0-4)
Odporność na ciepło konwekcyjne	- X (zakres 0-4)
Odporność na ciepło promieniowania	- X (zakres 0-4)
Odporność na drobne rozpryski stopionego metalu	- X (zakres 0-4)
Odporność na duże ilości stopionego metalu	- X (zakres 0-4)

Rękawice ochronne kat. II

WYPRODUKOWANO W PRC

EN 388:2016+A1:2018



4X44C

EN 407:2020



X1XXXX

EN ISO 21420:2020



CAT II

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

X – metoda badawcza jest nieodpowiednia dla rękawicy lub materiału z którego jest wykonana.

Certyfikacja badania typu UE

SGS Fimko Ltd
Takomitie 8, FI-00380 Helsinki, Finlandia
Jednostka notyfikowana: 0598

Użytkowanie

Rękawice są przeznaczone do ochrony rąk w środowisku pracy zgodnie z EN ISO 21420:2020, EN 388:2016+A1:2018, EN 407:2020. Rękawice spełniają wymagania normy EN 407:2020 w zakresie ochrony przed zagrożeniami termicznymi i uzyskały poziom X1XXXX. Zapewniają ochronę przy kontakcie z gorącym przedmiotem o temperaturze 100°C przez co najmniej 15 sekund (poziom i pionowy). Pozostałe parametry normy nie zostały przebadane lub nie są deklarowane (oznaczenie X). Rękawice zaprojektowane do ochrony w środowiskach zagrożonych przecięciem. Zalecane do precyzyjnych operacji wymagających maksymalnej sprawności manualnej. Nie do użytku z płynami. Rękawice zapewniają dobrą ochronę przed przecięciem, przetarciem, rozdzieraniem i przekuciem na dłoni w suchych warunkach pracy. Przed przystąpieniem do pracy należy dobrać odpowiedni rozmiar rękawic. Wzrostowość, dotykowa i zrzeczność zmniejszają się przy złym dopasowaniu rękawic, co powoduje zmezczenie dłoni i palców. Zły rozmiar i złe dopasowanie prowadzi do słabej ochrony dłoni. Przed każdym użyciem rękawic należy sprawdzić, czy nie mają żadnych uszkodzeń fizycznych lub zanieczyszczeń. W przypadku jakichkolwiek uszkodzeń lub zanieczyszczeń rękawice należy wyrzucić. Jeśli przed kontaktem wymagającym użycia rękawic istnieje wskazanie do zachowania higieny rąk przed założeniem i po zdjęciu rękawic należy przetrzeć lub umyć ręce. Zakładając rękawice należy upewnić się, że zarówno rękawica jak i dłoń są czyste, rękawica jest wolna od wad, które mogą utrudniać działanie, rozmiar rękawicy jest właściwy oraz czy rękawica jest właściwie dopasowana do dłoni. Przy wyborze rękawic należy uwzględnić indywidualne warunki, środowisko i zawód. Używane rękawice zapewniają ochronę przed średnim dopasowaniem, ale nie wolno ich używać jako ochrony przed chemicjaliami, ogniem, wstrząsami i promieniowaniem. Nie należy używać w pozycji, w której istnieje ryzyko zaplądania się w wirujące części maszyny. Nie narażać na działanie ostrzy o dużej predkości lub zapkowaniach. Rękawice spełniające wymóg odporności na przebiecie mogą nie być odpowiednie do ochrony przed ostro zakończonymi przedmiotami, takimi jak igły podskórne. Rękawice odporne na przecięcie nie zapewniają całkowitej ochrony przed przecięciem. Rękawice zawierają włókno keraolowe, które może wywoływać reakcję alergiczną.

Założenie: Rękawice należy zdjąć natychmiast gdy się zużyją lub ulegną uszkodzeniu. Poluzować rękawice na obu dłoniach. Trzymając ręce w dół, by zapobiec kapaniu zanieczyszczeń na skórę lub ubranie, zdjąć pierwszą rękawicę tylko do palców - mankiety pozostanie nad dłonią. Chwyć drugą rękawicę pierwszą rękawicą i ściągając ją. Pierwszą rękawicę powinna się zsunąć. Trzymać rękawicę tylko za wewnętrzną stronę - obszar nieskazony. Unikaj dotykania zewnętrznej strony rękawicy.

Przechowywanie

Przechowywać w suchym miejscu w temperaturze 5-25°C. Nie wystawiać na bezpośrednie działanie promieni UV. Nie wystawiać na działanie ozonu i otwartego ognia. Transport i przechowywanie tylko w opakowaniach dostawcy. Przy przechowywaniu zgodnie z zaleceniami właściwości mechaniczne produktu nie ulegną zmianie przez okres od 3 do 5 lat od daty produkcji. Okres użytkowania nie jest ściśle określony i zależy od zastosowania oraz odpowiedzialności użytkownika za sprawdzenie przydatności rękawicy do zamierzonego zastosowania.

Utylizacja 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 chemicjaliami utylizować zgodnie z zaleceniami producenta chemicjalia.

Czyszczenie rękawic

Nie należy pozostawiać zanieczyszczonych rękawic. Warunkiem ponownego użycia jest dokładne ich wyczyszczenie. Wskazane jest usunięcie zanieczyszczenia przy użyciu odpowiednich środków kompatybilnych z materiałem, z którego wykonana są rękawice, z wyłączeniem detergentów, wszelkich rozpuszczalników i środków mechanicznych, które mogłyby je uszkodzić. Czyścić należy je z dala od wszelkich zagrożeń, a jeśli zanieczyszczenie stanowi potencjalne zagrożenie dla skóry dłoni lub nie jest usuwalne, rękawice należy delikatnie zsunąć unikając kontaktu dłoni ze szkodliwą substancją. Pranie nie jest rekomendowane dla tych rękawic. Właściwości wypranych rękawic mogą się różnić od przedstawionych w wynikach (EN 388:2016+A1:2018-rzywkowa mechaniczna). Za właściwości ochronne używanych rękawic po praniu/uczyściwieniu odpowiada użytkownik. Firma SEMEX nie ponosi żadnej odpowiedzialności w tym zakresie.

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 chwytniej rękawicy. Dalsze informacje można uzyskać od producenta.

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

safeTECH

EN 388:2016+A1:2018 - mechanical risk

Abrasion resistance	- 4 (range 0-4)
Blade cut resistance	- X (range 0-5)
Tear resistance	- 4 (range 0-4)
Puncture resistance	- 4 (range 0-4)
TDM ISO 13977	- C (range A-F)

EN 407:2020 - Protection against thermal risks (heat and/or fire)

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

X - Test method appears not to be suitable for the glove design/material.

EU- Type Examination Certificate

SGS Fimko Ltd
 Takomitie 8, FI-00380 Helsinki, Finland
 Notified body: 0598

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. Protective gloves meet the requirements of EN 407:2020 for protection against thermal risks and achieve performance level X1XXXX. They provide protection against contact heat at 100°C for at least 15 seconds (performance level 1 for contact heat). Other performance levels according to the standard have not been tested or are not declared (marked as X). Gloves designed to provide protection in cut-hazard environments. Recommended for precision operations requiring maximum manual dexterity. Not suitable for use with liquids. The gloves provide good protection against cuts, abrasion, tearing, and punctures on the hand in dry working conditions. Before starting work, select the correct glove size. Tactile sensitivity and dexterity decrease when gloves are poorly fitted, which leads to hand and finger fatigue. Incorrect size and poor fit result in inadequate hand protection. Before each use, check the gloves for any physical damage or contamination. If any damage or contamination is found, the gloves must be discarded. If hand hygiene is required before contact that necessitates glove use, hands should be cleaned or washed before putting on and after removing the gloves. When putting on gloves, make sure both the glove and the hand are clean, the glove is free from defects that could impair performance, the size is correct, and the glove fits the hand properly. When selecting gloves, individual conditions, the environment, and the occupation should be taken into account. Used gloves provide protection against medium risk, but they must not be used as protection against chemicals, fire, shocks, or radiation. Do not use in situations where there is a risk of entanglement in rotating machine parts. Do not expose to high-speed or serrated blades. Gloves meeting puncture resistance requirements may not be suitable for protection against sharp objects such as hypodermic needles. Cut-resistant gloves do not provide complete protection against cuts. The glove contains glass fiber which may cause allergic.

Removal: Remove the glove as soon as it wear off or damage. Loosen the gloves on both hands. Hold hands down to prevent dripping of material, product or contaminated water on your skin or clothing. While holding the gloves down, remove the first glove only up to the fingers - the cuff will remain over the palm. Grasp the second glove with the first glove and pull it off. The first glove should slide off. Hold the gloves by the inside only - the uncontaminated area. Avoid touching the outside of the glove, pull it off. The first glove should slide off. Hold the gloves by the inside only - the uncontaminated area. Avoid touching the outside of the glove.

Storage

Store in a cool, dry place. Do not expose to sources of ozone and open flames. Transport and storage only in supplier's packaging. Gloves should be stored at 5-25°C. When stored as recommended will not suffer change in mechanical properties 3 to 5 years from the date of manufacture. Service life cannot be specified and depends on the application and responsibility to 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.

Cleaning and care instructions

Gloves should not be left in contaminated condition if re-use is intended in which case gloves should be cleaned as far as possible provided no serious hazard exists, before removal from hand. It is advisable to remove the contaminant with using suitable means compatible with the materials the gloves are made of, excluding detergents, all solvents and mechanical means that could damage them. When contaminant is not removable or presents a potential hazard, it is advisable to ease left and right gloves off alternately using the gloved hand so that the gloves are removed without the contaminant contacting bare hands. Used gloves should be disposed by incineration or as per the regulation of local authorities. Not recommended for washing. The performance characteristics of laundered gloves may differ from the results shown (EN 388:2016+A1:2018 - Mechanical risk). The user is responsible for the protective properties of the used gloves after washing or cleaning. SEMEX does not bear any responsibility in this regard.

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. Further information may be obtained from manufacturer.

Safety gloves cat. II

MADE IN PRC

EN 388:2016+A1:2018



4X44C

EN 407:2020



X1XXXX

EN ISO 21420:2020



CAT II

Product is in compliance with requirements of the PPE Regulation (EU) 2016/425

Product description:

13-gauge high-performance polyethylene (HPPE) liner gloves with a polyurethane (PU)-coated palm and reinforced thumb croch.

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

Packing: 12 pairs/bag, 120 pairs/carton