

G-REX F 11

Protective Gloves Use Information in accordance with regulation EU 2016/425 The gloves fulfil the requirements of EN 388:2016 in connection with EN 420:2003+A1:2009 standard. Marking of the gloves or packaging is used to indicate this. Gloves are not waterproof and have not been tested for acid resistance.

- Machine knitted liners made from Nylon and Spandex
- Flexible foam nitrile coating and polymer dots on palm area

Size	6	7	8	9	10	11
Minimum length of glove (mm)	220	230	240	250	260	270

These gloves resist cut but are not cut proof. Do not subject to high speed or serrated blades. Do not use near moving machines if there is a risk of entanglement. Gloves meeting the requirement for resistance to puncture may not be suitable for protection against sharply pointed objects such as hypodermic needles. Gloves contains latex may cause allergic reactions in case of hypersensitivity seek medical advice.

Explanation of pictograms in the following formula:

G-REX – label; **F 11** – model name; available sizes – **6, 7, 8, 9, 10 and 11**; **CE** mark – accordance with directive European Union; information on compliance with the standard EN388:2016, EN 407:2004 and EN 420:2003+A1:2009; graphical sign indicating the information the user should refer to and safety category, year of manufacture

All EU type examinations were carried out by: **SATRA Technology Centre Ltd., Wyndham Way, Telford Way, Kettering, Northampton shire, NN16 8SD, United Kingdom**

To meet our customers' needs, due to the lack of possibility to put the producer's data in a clear way, we pass the address, where you can find details concerning results accomplished by the gloves and the copy of Conformity Declaration: G-REX Glove Revolution LTD., 47 Churchfield Road, W3 6AY London or on the website: www.g-r-ex.co

Mechanical data according to EN 388:2016 (safety levels)

Abrasion resistance – 4 (0-4)

Cut resistance – 1 (0-5)

Tear resistance – 3 (0-4)

Puncture resistance – 1 (0-4)

Mechanical data according to EN ISO 13997:1997 (safety level (N))

TDM: Cut resistance X (A-F)

Thermal data according to EN 407:2004

Burning behavior X (0-4)

Contact Heat 1 (0-4)

Convective heat X (0-4)

Radiant heat X (0-4)

Small splashes of molten metal X (0-4)

Large quantity of molten metal X (0-4)

Large quantity of molten metal X (0-4)

* (X) means that the glove has not been tested in the given range

* The results of mechanical tests and thermal resistance tests - received from the palm area of gloves

Cleaning / Maintenance / Storage

The gloves are packed in bundles (12 pairs.) with UIS, then inserted into the cartons suitable for transporting and storing. Both new and used gloves should be thoroughly inspected before being worn to ensure no damage is present. Gloves should not be left in contaminated condition. Cleaning and disinfection is not intended for these gloves. Note: The performance characteristics of worn and laundered gloves may differ from the results shown below. Gloves should be ideally stored at 5-25 °C in dry, well-ventilated area in original packing. Prevent direct sunlight. The gloves are manufactured in 2018.

Limitation of use / Risk

Gloves are intended to protect hands in working environment in accordance with EN388:2016 and EN420:2003+A1:2009. 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. The described glove series have been evaluated by testing to EN388:2016 and Regulation EU 2016/425 and covers all reasonably foreseeable risks.

Obsolescence / Disposal

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.

Remarks

The results of the physical tests should help in glove selection, however it must be understood that actual conditions of use cannot be simulated and it is the responsibility of the end user and not the manufacturer to determine glove suitability for the intended use. Pictogram of EN388:2016 indicates that the product protects against Mechanical risks and complies under EN 388:2016. The numbers indicate performance levels which are tested from palm area of the gloves. The protective gloves according to this standard shall meet the applicable requirement of EN420:2003+A1:2009.

- EN 420:2003+A1:2009 - no substances that may have a detrimental effect on the health of the user have been found in this product. In special cases, in people extremely sensitive to allergies, there is a negligible possibility of skin reactions.
- EN 388:2016 - the glove can be pulled in by moving parts of the machine, which can be dangerous to health and life.
- EN 388:2016 - for dulling the cut resistance test , the coupe test results are only indicative while the TDM cut resistance test is the reference performance result.
- EN 407:2004 - do not expose to open flame, if the gloves has a performance level 1 or 2 in burning behavior.
- EN 407:2004 - for multi-layer gloves, performance level are applicable to the whole glove including all layers

Informacje dla użytkownika dotyczące rękawic ochronnych, zgodnie z rozporządzeniem parlamentu europejskiego i rady (UE) 2016/425 z dnia 9 Marca 2016r. Rękawice zgodne z normą EN 388:2016 w związku z normą EN 420:2003+A1:2009. Informuje o tym oznaczenie na rękawicach, względnie na opakowaniu. Rękawice nie są wodoodporne i nie były badane w zakresie kwasoodporności.

- Działania spandeks / nylon
- Elastyczna piankowa powłoka nitylowa i kropki polimerowe na powierzchni dłoni

Rozmiar	6	7	8	9	10	11
Minimalna długość rękawicy (mm)	220	230	240	250	260	270

Te rękawice są odporne na ciecnie, ale nie są odporne na przecięcia. Nie narażaj się na bardzo szybko lub ząbkowane ostrza. Nie należy używać w pobliżu ruchomych urządzeń, jeśli istnieje ryzyko zaplątania się. Rękawice spełniające wymagania odporności na przebicie mogą nie być odpowiednio do ochrony przed ostro zakończonymi przedmiotami, takimi jak igły podskórne. Rękawice zawierające lateks mogą powodować reakcje alergiczne w przypadku nadwrażliwości, należy zasięgnąć porady lekarza.

Objaśnienie pictogramów w podanym obok wzorze:

G-REX – oznakowanie marki; **F 11** – nazwa rękawicy; dostępne rozmiary – **6, 7, 8, 9, 10 oraz 11**; **piktogram „CE”** – zgodność z detektywami Unii Europejskiej; piktogram informujący o zgodności z normą EN 420; piktogram informujący o zgodności z normą EN 388; piktogram informujący o zgodności z normą EN 407:2004; piktogram informujący o zapoznaniu się z instrukcją użytkownika; rok produkcji; informacja o kategorii bezpieczeństwa.

Świadcstwo badania typu CE pochodzi od **SATRA Technology Centre Ltd., Wyndham Way, Telford Way, Kettering, Northampton shire, NN16 8SD, United Kingdom.**

Wychodząc naprzeciw potrzebom naszych klientów ze względu na brak możliwości umieszczenia w przejrzysty sposób pełnych danych producenta, poniżej przedstawiamy adres, pod którym dostępne są szczegółowe informacje dotyczące wyników osiągniętych przez rękawice oraz kopia Deklaracji Zgodności: G-REX Glove Revolution LTD., 47 Churchfield Road, W3 6AY London lub na stronie internetowej www.g-r-ex.co

Dane mechaniczne według EN 388:2016

Odporność na ścieranie – 4 (0-4)

Odporność na przecięcie – 1 (0-5)

Odporność na rozdzieranie – 3 (0-4)

Odporność na siłę przekucia – 1 (0-4)

Dane mechaniczne według EN ISO 13997 (poziom bezpieczeństwa (N))

TDM: Odporność na przecięcie X (A-F)

Odporność termiczna według EN 407:2004

Zachowanie się podczas palenia X (0-4)

Odporność na ciepło kontaktowe 1 (0-4)

Odporność na ciepło konwekcyjne X (0-4)

Odporność na ciepło promieniowania X (0-4)

Odporność na drobne rozpryski stopionego metalu X (0-4)

Odporność na duże ilości stopionego metalu X (0-4)

* (X) - oznacza, iż rękawica nie była testowana w danym zakresie

* Wyniki testów mechanicznych oraz odporności na zagrożenia termiczne otrzymane z obszaru dłoni rękawicy

Czyszczenie / konserwacja / przechowywanie

Rękawice pakowane są wiązkowo (12 par.) razem z instrukcją, następnie wkładane do kartonów odpowiednich do transportu i przechowywania. Zarówno nowe, jak i używane rękawice powinny zostać dokładnie sprawdzone przed ich użyciem, aby zapewnić brak uszkodzeń. Rękawice nie powinny pozostawać w stanie skażonym. Czyszczenie i dezynfekcja nie jest przeznaczona dla tych rękawic. Uwaga: Charakterystyka użytkowa zużytych i wypranych rękawic może różnić się od wyników pokazanych poniżej. Rękawice najlepiej przechowywać w temperaturze 5-25 °C w suchym, dobrze wentylowanym pomieszczeniu w oryginalnym opakowaniu. Zapobiegać bezpośredniemu działaniu promieni słonecznych. Rękawice produkowane są w 2018

Ograniczenie użytkowania / Ryzyko

Rękawice są przeznaczone do ochrony rąk w środowisku pracy zgodnie z EN388: 2016 i EN420: 2003 + A1: 2009. Użytkownik powinien ocenić i określić ryzyko w zależności od zamierzonego zastosowania i używać rękawiczek tylko w zamierzonym zastosowaniu. Należy ocenić ryzyko, pamiętając o poziomach ochrony i zharmonizowanych normach, na których testowane są rękawice. Opisane serie rękawic zostały ocenione przez testowanie zgodnie z EN388: 2016 i rozporządzeniem UE 2016/425 i obejmują wszystkie możliwe do przewidzenia ryzyka.

Wychodzenie z użycia / Utylizacja

Podczas przechowywania zgodnie z zaleceniami nie ulegną zmianie właściwości mechaniczne przez okres do 3 lat od daty produkcji. Żywność nie może być określone i zależy od zastosowania i odpowiedzialności użytkownika, aby upewnić się, że rękawica jest odpowiednia do zamierzonego zastosowania.

Uwagi

Wyniki testów fizycznych powinny pomóc w doborze rękawic, jednak należy rozumieć, że rzeczywistych warunków użytkowania nie można zasymulować, a ostatecznym użytkownikiem, a nie producentem, jest określenie przydatności rękawic do zamierzonego zastosowania. Piktogram EN388: 2016 wskazuje, że produkt chroni przed zagrożeniami mechanicznymi i jest zgodny z EN 388: 2016. Liczby wskazują poziomy wydajności, które są testowane z obszaru dłoni w rękawicach. Rękawice ochronne zgodne z tą standardową powłoką spełniają odpowiednie wymagania normy EN420: 2003 + A1: 2009.

- EN 420 - nie stwierdzono występowania w niniejszym produkcie substancji mogących mieć szkodliwy wpływ na zdrowie użytkownika. W szczególnych przypadkach u osób wyjątkowo wrażliwych na alergię istnieje znikoma możliwość pojawienia się objawów skórnych.
- EN 388 - rękawica może zostać wciągnięta przez poruszające się części maszyn, co może być niebezpieczne dla zdrowia i życia.
- EN 388 - z powodu tępienia ostrza podczas testu odporności na przecięcie, wyniki testu Coupera są jedynie orientacyjne, podczas gdy test odporności na przecięcie TDM jest referencyjnym wynikiem wydajności.
- EN 407 - nie należy wystawiać na działanie otwartego ognia, jeżeli rękawice mają zachowanie 1 lub 2 w zakresie spalania.
- EN 407 - w przypadku rękawic wielowarstwowych poziom wydajności dotyczy całej rękawicy, w tym wszystkich warstw

