



Rękawice ochronne

uvex

protecting planet

Firma uvex stworzyła serię **protecting planet**, aby wyeksponować swoją misję na rzecz zrównoważonego rozwoju.

Dla **uvex protecting planet** to coś więcej niż tylko slogan. **protecting people** zakłada odpowiedzialne włączenie trzech filarów zrównoważonego rozwoju, czyli **ekologii, ekonomii** i **kwestii społecznych** do wszystkich działań prowadzonych we wszystkich obszarach działalności firmy.

Dlatego też uvex całościowo testuje, ocenia i optymalizuje wszystkie etapy łańcucha tworzenia wartości, czego efektem jest możliwie najbardziej zrównoważony produkt.



uvex Bamboo TwinFlex®
D xg planet

Ważną częścią systemu produktów **planet series** jest rękawica **uvex Bamboo TwinFlex® D xg planet**.



protecting planet

by using bio-based material //
by using recycled material //
by using no harmful substances

Dzięki zastosowaniu wiskozy bambusowej uvex wykorzystuje materiał, który bazuje na odnawialnym surowcu bambusowym oraz na poliamidzie z recyklingu. Materiały odnawialne stanowią łącznie 45% zastosowanego materiału! Rękawicę wyróżnia fakt, że bezkompromisowo spełnia wymogi określone w rozporządzeniu REACH, a tolerancja skórna została potwierdzona dermatologicznie przez Instytut proDerm.



protecting planet

by using environmentally-
friendly packaging

Opakowanie rękawic zostało znacznie zminimalizowane. Zamiast gumek stosuje się papierowe opaski. Całkowicie zrezygnowano z worków poliestrowych.



protecting planet

by having a
CO₂ neutral production

Firma uvex safety gloves posiada certyfikaty zgodności zarówno z normą zarządzania środowiskowego ISO 14001, jak i normą zarządzania energią ISO 50001, a produkcja jest całkowicie neutralna pod względem emisji CO₂. Nowo uruchomiona elektrociepłownia dodatkowo zmniejszy zużycie energii w zakładzie w Lüneburgu dzięki wysokiej efektywności energetycznej > 90% technologii CHP. Elektrociepłownia blokowa już dziś spełnia wymagania dotyczące spalin, które wejdą w życie od 01.01.2024 roku, a tym samym jest jedną z pierwszych elektrociepłowni w Niemczech, która spełnia tę normę.

Innowacyjne rękawice ochronne „Made in Germany”

Kompetencje w zakresie produkcji i technologii



Wideo



Centrum wiedzy uvex w niemieckim Lüneburgu, gdzie produkowane są rękawice ochronne

W pełni zintegrowany proces projektowo-produkcyjny, najnowocześniejsze zautomatyzowane linie produkcyjne i rygorystyczna kontrola produkcji gwarantują pierwszorzędną jakość naszych rękawic ochronnych. Produkcja w Niemczech zapewnia zrównoważone procesy, oszczędność zasobów i krótką drogę między producentem a użytkownikiem.

Zrównoważona produkcja

- Produkcja neutralna pod względem emisji CO2
- Produkcja bez stosowania rozpuszczalników i plastyfikatorów
- Zrównoważone zarządzanie środowiskiem i energią (ISO 14001/ ISO 50001)
- Krótszy transport dzięki lokalnej produkcji „Made in Germany”



Odpowiedzialność społeczna

- Kompleksowe wdrożenie norm MOP
- Bieżące audyty społeczne w firmach partnerskich (standardy społeczne grupy uvex)
- Zaangażowanie społeczne ze szczególnym uwzględnieniem dzieci znajdujących się w niekorzystnej sytuacji



Ochrona zdrowia

- Bezkompromisowe wypełnianie wymogów określonych w rozporządzeniu REACH dotyczącym wolności od substancji szkodliwych
- Ciągła analiza prawie 200 substancji krytycznych (norma zanieczyszczenia grupy uvex)
- Certyfikat zgodności ze standardem Oeko-Tex® 100
- Brak substancji alergizujących dzięki standardowi DERMA



Komfort

- Wysoki komfort noszenia dzięki zastosowaniu naturalnych i funkcjonalnych włókien oddychających
- Optymalne czucie dzięki ergonomicznemu dopasowaniu
- Naturalnie przyjemne materiały w kontakcie ze skórą



MADE IN GERMANY

Zarządzanie jakością

Zarządzanie energią

Zarządzanie środowiskiem

Zaawansowane know-how stanowi część naszych usług

Kompetencje serwisowe



Wiemy dokładnie, czego potrzebujesz.

Nasza wiedza jest zawsze do Twojej dyspozycji. Podstawą jest analiza zagrożeń na terenie zakładu klienta. Nasi fachowcy w zakresie ochrony dłoni ustalają z nim, jakie rękawice ochronne najlepiej spełnią jego indywidualne wymagania. Naszą ofertę serwisową uzupełniają szkolenia, analizy laboratoryjne i narzędzia online.

W pełni zintegrowany proces projektowo-produkcyjny

- Produkcja przędzy i wyściółki we własnym zakresie
- Samodzielny compounding (mieszanie)
- Specjalnie zaprojektowane formy/ urządzenia technologiczne
- Opracowanie indywidualnych rozwiązań
- Modyfikacje techniczne istniejących produktów (np. ocieplana podszewka)
- Produkcja na zamówienie (np. rękawice dla niepełnosprawnych)

Konsultacje/ szkolenia/ technologia zastosowań

- Konsultacje na terenie zakładu prowadzone przez specjalistów produktowych uvex
- Nastawione na praktykę seminaria o ochronie dłoni (uvex academy)
- Możliwość zwiedzenia zakładu i laboratorium przez klientów
- Współpraca z instytutami naukowymi
- Usługi pomiarowe i analityczne we własnych laboratoriach
 - Test odporności mechanicznej zgodnie z normą EN 388
 - Test odporności na przenikanie zgodnie z normą EN 374
 - Badania specjalne (np. właściwości antystatycznych/ przyczepności/ odporności na warunki klimatyczne)
- Indywidualne certyfikaty (np. dla składników, zgodności powłoki, przydatności do pracy przy produktach spożywczych)



Informacje/e-usługi

- Chemical Expert System (CES)
- Projektant rękawic
- Przewodnik po rękawicach dostępny online
- Karty katalogowe produktów dostępne online
- Deklaracje zgodności dostępne online

Więcej informacji na stronie www.uvex-safety.de/usgflfilm

Rękawice ochronne

Zagrożenia mechaniczne/szczególne



Prace precyzyjne

uvex phynomic



strona 194	strona 195	strona 195	strona 195	strona 196	strona 196	strona 196	strona 197	strona 197	strona 198	strona 198
uvex phynomic airLite A ESD	uvex phynomic foam	uvex phynomic allround	uvex phynomic XG	uvex phynomic x-foam HV	uvex phynomic wet	uvex phynomic wet plus	uvex phynomic pro	uvex phynomic pro 2	uvex phynomic lite	uvex phynomic lite w

uvex rubipor



strona 199	strona 199
uvex rubipor XS	uvex rubipor XS

uvex athletic



strona 200	strona 200
uvex athletic lite	uvex athletic allround

uvex unilite



strona 201	strona 201
uvex unilite 6605	uvex unilite 7700

uvex unipur



strona 201	strona 202	strona 202	strona 202	strona 203	strona 203
uvex unipur 6634	uvex unipur 6630	uvex unipur 6631	uvex unipur 6639	uvex unipur carbon	uvex unipur carbon FT

uvex unigrip



strona 203	strona 203
uvex unigrip 6624	uvex unigrip 6620



Prace ogólne

uvex profi



strona 204	strona 204	strona 204	strona 205	strona 205
uvex contact ergo ENB20C	uvex profi ergo ENB20A	uvex profi ergo ENB20	uvex profi ergo XG20A	uvex profi ergo XG



Ciężkie prace



strona 205	strona 206	strona 206	strona 206	strona 206
uvex glove clip	uvex rubiflex	uvex unilite 7710 F	uvex compact NB27E	uvex compact NB27H



Ochrona przed wysoką temperaturą



strona 207	strona 207	strona 207
uvex nk	uvex k-basic extra	uvex profatherm



Ochrona przed niską temperaturą

uvex unilite thermo



strona 208	strona 208	strona 208	strona 208
uvex unilite thermo	uvex unilite thermo plus	uvex unilite thermo HD	uvex unilite thermo plus cut c



Prace pod napięciem



strona 209	strona 209
uvex power protect V1000	uvex arc protect g1

Rękawice ochronne



Ochrona przed przecięciem

uvex D500/ uvex C500										uvex C300			
strona 213	strona 214	strona 214	strona 215	strona 215	strona 215	strona 215	strona 215	strona 216	strona 216	strona 216	strona 217	strona 217	strona 217
uvex Bamboo Twinflex® D xg	uvex D500 foam	uvex C500 M foam	uvex C500 sleeve	uvex C500	uvex C500 wet plus	uvex C500 XG	uvex C500 dry	uvex C500 foam	uvex C500 wet	uvex C300 dry	uvex C300 foam	uvex C300 wet	



Ochrona przed przecięciem

uvex phynomic				uvex unidur								
strona 218	strona 219	strona 219	strona 219	strona 220	strona 220	strona 220	strona 220	strona 221	strona 221	strona 221	strona 221	
uvex phynomic airLite B ESD	uvex phynomic airLite C ESD	uvex phynomic C3	uvex phynomic C5	uvex unidur 6641	uvex unidur 6648	uvex unidur 6649	uvex unidur 6643	uvex unidur 6659 foam	uvex athletic D5 XP	uvex unidur sleeve C	uvex unidur sleeve C TL	

Zagrożenia chemiczne

Rękawice ochronne z wyściółką z bawełny — powłoka nitylowa

uvex rubiflex					uvex u-chem					uvex protector		
strona 224	strona 224	strona 224	strona 225	strona 225	strona 226	strona 226	strona 226	strona 227	strona 228	strona 230	strona 230	strona 230
uvex rubiflex S	uvex rubiflex	uvex rubiflex SZ	uvex rubiflex S XG	uvex rubiflex S	uvex u-chem 3300	uvex u-chem 3200	uvex u-chem 3100	uvex u-chem 3500	uvex rubiflex ESD	uvex protector chemical	uvex protector chemical	uvex u-chem 3200 cut D



Ochrona przed przecięciem



Rękawice ochronne bez bawełnianej wyściółki

strona 231	strona 231	strona 229	strona 229
uvex profastrong NF33	uvex profapapren CF33	uvex profabutyl B-05R	uvex profaviton BV-06

Jednorazowe rękawice ochronne

uvex u-fit			
strona 233	strona 233	strona 233	strona 233
uvex u-fit strong N2000	uvex u-fit	uvex u-fit ft	uvex u-fit lite

Przewodnik po rękawicach uvex

Normy i odniesienie do stosownego produktu

Międzynarodowe normy dotyczące rękawic ochronnych

Międzynarodowe normy dotyczące rękawic ochronnych		Strona
DIN EN 388:2016-03	Rękawice ochronne zabezpieczające przed zagrożeniami mechanicznymi	188
DIN EN ISO 374-1:2018-10	Rękawice ochronne zabezpieczające przed niebezpiecznymi substancjami chemicznymi i mikroorganizmami	189
DIN EN 16350:2014-07	Rękawice ochronne – właściwości elektrostatyczne	191
DIN EN 60903:2003	Prace pod napięciem – rękawice elektroizolacyjne	191
DIN EN 61482-1-2:2015-08	Prace pod napięciem – odzież ochronna zabezpieczająca przed zagrożeniami termicznymi spowodowanymi łukiem elektrycznym – część 1-2	191
DIN EN 407:2020-06	Rękawice ochronne i inne wyposażenie chroniące ręce przed zagrożeniami termicznymi (wysoką temperaturą i/lub ogniem)	190
DIN EN 511:2006-07	Rękawice ochronne zabezpieczające przed niskimi temperaturami	190
	Dopuszczenie do kontaktu z żywnością (materiały do produkcji rękawic)	188

Służymy pomocą w odpowiednim doborze rękawic ochronnych

Nasze usługi znajdziesz na stronie internetowej uvex		Strona
1	Konsultant uvex ds. rękawic ochronnych – sposób na szybki dobór właściwych rękawic	222
2	uvex ChemicalExpert System – baza danych substancji chemicznych, wykaz substancji przenikających – projektant rękawic uvex	222

uvex – Doradztwo i wiedza o produktach z jednego źródła

Przewodnik po rękawicach uvex

Piktogramy

Piktogramy umieszczone w naszym katalogu pomogą Ci w doborze właściwych rękawic ochronnych.

1. Wybór potencjalnego zagrożenia

Jakie jest główne ryzyko dla użytkownika w miejscu pracy?

Ochrona mechaniczna	
Praca z substancjami chemicznymi	
Ochrona przed przecięciem	
Szczególne zagrożenia (np. ochrona przed wysoką temperaturą)	

2. Ustalenie indywidualnych wymagań

Do jakiego rodzaju prac wybierasz rękawice ochronne?

Prace precyzyjne	
Prace ogólne	
Prace ciężkie	

3. Określenie warunków otoczenia

Czy czynności są wykonywane w warunkach mokrych/zaolejonych czy raczej wilgotnych albo suchych?

Stopień przydatności jest determinowany przez sumaryczne warunki panujące w miejscu pracy.

Suche	
Wilgotne/ lekko zaolejone	
Mokre/zaolejone	



 Tkaniny wolne od substancji szkodliwych	 Wyprodukowane w Niemczech	 Materiały oddychające zapewniające wysoki komfort noszenia
 Tolerancja skórna potwierdzona dermatologicznie	 Możliwość obsługi ekranu dotykowego	 Bezpieczeństwo (ochrona przed przecięciem) i komfort (włókna bambusowe) dzięki Bamboo TwinFlex® Technology

Szczegółowe informacje o kryteriach wydawania certyfikatów dostępne na stronie: uvex-safety.com/certificates

Norma dotycząca rękawic ochronnych zabezpieczających przed zagrożeniami mechanicznymi

Norma EN 388:2016 zawiera różne metody badań, przy pomocy których można porównać właściwości mechaniczne rękawic. Na szczególną uwagę zasługują 6 następujących poziomów wydajności.

EN 388:2016



Wideo



4 X 3 2 D P

- ↑ a) Odporność na ścieranie (od 0 do 4)
- ↑ b) Odporność na przecięcie – test Coupe (od 0 do 5; X = nie ma zastosowania lub nie badano)
- ↑ c) Odporność na rozdzarcie (od 0 do 4)
- ↑ d) Odporność na przekłucie (od 0 do 4)
- ↑ e) Odporność na przecięcie wg ISO (od A do F)
- ↑ f) Ochrona przed uderzeniami (P w przypadku pozytywnego wyniku testu)

- a) **Odporność na ścieranie**
Aby przetestować odporność rękawicy ochronnej na ścieranie, materiał jest poddawany działaniu papieru ściernego pod ciśnieniem. Wartość referencyjną stanowi liczba cykli potrzebnych do przerwania ciągłości materiału.
(Najwyższy poziom wydajności: 4 = 8000 cykli).
- b) **Odporność na przecięcie – test Coupe**
Aby przetestować odporność rękawicy ochronnej na przecięcie, używany jest nóż krążkowy, który przecina materiał rękawicy ze stałą prędkością i stałą siłą. Wartość referencyjną stanowi porównanie z materiałem referencyjnym i wynikający z tego wskaźnik.
(Najwyższy poziom wydajności: 5 = wskaźnik 20).
- c) **Odporność na rozerwanie**
Aby przetestować odporność na rozerwanie, materiał rękawicy ochronnej jest najpierw nacinany. Wartość referencyjną stanowi siła wymagana do rozerwania materiału.
(Najwyższy poziom wydajności: 4 = 75 N)
- d) **Odporność na przekłucie**
Aby przetestować odporność na przekłucie badany materiał przebijają się gwoździem (wymiar stały). Zastosowana do tego siła stanowi wartość referencyjną.
- e) **Odporność na przecięcie – TDM**
Zastosowanie procedury testowej zgodnie z ISO 13997 jest istotne dla materiałów, które w ramach testu Coupe spowodowały stępienie noża krążkowego (patrz wyżej). Mierzona jest siła potrzebna do przecięcia materiału o określonej długości (20 mm).
(Najwyższy poziom wydajności: F = 30 N).
- f) **Dodatkowa ochrona przed uderzeniami**
Rękawice z poziomem wydajności „P” na końcu zapewniają specyficzną amortyzację uderzeń.

Klasy dopuszczalności

Rękawice ochronne do kontaktu z żywnością muszą być wykonane w taki sposób, aby w normalnych i przewidywalnych warunkach nie

przenosiły (w formie migracji) na żywność żadnych substancji, które mogłyby zagrażać zdrowiu ludzkiemu.



Obszar zastosowania	Wodne pH > 4,5	Kwasowe pH < 4,5	Alkoholowe	Tłuszczowe	Suche, beztłuszczowe
Przykłady	Napoje bezalkoholowe Owoce Jaja Warzywa Skorupiaki	Ocet Drożdże Mleko Jogurt	Wino Wódki Likiery	R1 = oliwa z oliwek R2 = masło, margaryna R3 = ryby, sery, wypieki R4 = mięso, drób R5 = kanapki, wyroby smażone w tłuszczu	Chleb Makaron Ryż Herbata Przyprawy Rośliny strączkowe
uvex phynomic airlite A ESD	TAK	TAK	TAK	TAK (R1–R5)	TAK
uvex profi ergo/ uvex contact ergo	TAK	TAK	TAK	TAK (R1–R5)	TAK
uvex phynomic C3/ uvex phynomic C5	TAK	TAK	TAK	TAK (R1–R5)	TAK
uvex rubiflex oraz uvex rubiflex S	TAK	TAK	TAK	TAK (R1–R5)	TAK
uvex profastrong NF 33	TAK	TAK	TAK	TAK (R2–R5)	TAK
uvex u-fit	TAK	TAK	TAK	TAK (R3–R5)	TAK
uvex phynomic foam	TAK	TAK	TAK	TAK (R5)	TAK
uvex phynomic lite (w)	TAK	TAK	TAK	TAK (R1–R5)	TAK
uvex unilite thermo	TAK	TAK	TAK	NIE	TAK
uvex u-fit strong N2000	TAK	NIE	TAK	TAK (R3–R5)	TAK
uvex u-fit lite	TAK	NIE	TAK	TAK (R3–R5)	TAK
uvex u-chem 3300	TAK	TAK	TAK	TAK (R2–R5)	TAK

EN ISO 374-1:2018 Norma dotycząca rękawic ochronnych zabezpieczających przed chemikaliami

Rękawice chroniące przed chemikaliami muszą spełniać wymagania normy europejskiej EN ISO 374-1.

Testowane substancje chemiczne: w ramach procedury certyfikacyjnej materiał rękawicy musi zostać przetestowany pod kątem przenikania chemikaliów w liczbie 6, 3 lub 1 z listy 18 chemikaliów testowych, w zależności od klasy typu.

Symbol literowy	Badana substancja chemiczna	Grupa	Klasa
A	Metanol	Związki polarne*	Alkohol prosty
B	Aceton		Keton
C	Acetonitryl		Nitryl
G	Dietyloamina		Amin
H	Tetrahydrofuran		Związki heterocykliczne i eterowe.
I	Octan etylu		Ester
T	Formaldehyd 37%		Aldehyd
J	n-heptan	Związki alifatyczne*	
F	Toluen	Związki aromatyczne*	
D	Dichlorometan	Związki halogenopochodne*	chlorowany
L	Kwas siarkowy 96%	Kwasy	Kwas nieorganiczny, utleniający
M	Kwas azotowy 65%		Kwas nieorganiczny, utleniający
N	Kwas octowy 99%		Kwasy organiczne
S	Kwas fluorowodorowy 40%		Kwas nieorganiczny
K	Wodorotlenek sodu 40%	Zasady (tugi)	Zasada nieorganiczna
O	Woda amoniakalna 25%		Zasada organiczna
P	Nadtlenek wodoru 30%	Nadtlenek (środek wybielający)	Nadtlenek

* Rozpuszczalniki (węglowodory)

Oznaczenie rękawic ochronnych

EN ISO 374-1:2016/Type A



J K L M N O

Odporność na przenikanie typu A: przy co najmniej 6 badanych substancjach chemicznych, przez co najmniej 30 minut każda.

EN ISO 374-1:2016/Type B



J K L

Odporność na przenikanie typu B: przy co najmniej 3 badanych substancjach chemicznych, przez co najmniej 30 minut każda.

EN ISO 374-1:2016/Type C



Odporność na przenikanie typu C: przy co najmniej 1 badanej substancji chemicznej, przez co najmniej 10 minut każda.

uvex Chemical Expert System to wielojęzyczna platforma internetowa, która umożliwia uzyskanie informacji na temat indywidualnych czasów przenikania. Ponadto doświadczeni pracownicy na miejscu i w centrum wiedzy ochrony dłoni w Lüneburgu chętnie udzielą wszelkich rad i odpowiedzi na pytania dotyczące rękawic chemoochronnych.

Doradcy techniczni uvex chętnie udzielą dodatkowych wyjaśnień.

DIN EN 374-5: 2016 Norma dotycząca rękawic ochronnych zabezpieczających przed niebezpiecznymi substancjami chemicznymi i mikroorganizmami

W celu ochrony przed mikroorganizmami, takimi jak bakterie, grzyby i wirusy, rękawice muszą zostać poddane specjalnym testom penetracyjnym zgodnie z ISO 16604:2004 (metoda B) i uzyskać wynik pozytywny.

Dopiero wówczas mogą zostać oznaczone piktogramem zgodności z normą EN ISO 374-5.

Oznaczenie rękawic ochronnych

EN ISO 374-5:2016



Virus

Wersja 1: ochrona przed bakteriami, grzybami i wirusami

EN ISO 374-5:2016



Wersja 2: ochrona przed bakteriami i grzybami

Oznaczenie na rękawicach



- 1 Nazwa producenta
- 2 Oznaczenie rękawicy
- 3 Klasa ochrony mechanicznej
- 4 Znak zgodności CE
- 5 Nr jednostki certyfikującej
- 6 Litery oznaczają związki chemiczne, w odniesieniu do których rękawica ma indeks ochrony na poziomie co najmniej klasy 2.
- 7 Piktogram z oznaczeniem wg normy
- 8 Stosować się do dołączonej instrukcji obsługi
- 9 Rozmiar rękawicy
- 10 Data ważności
- 11 Adres producenta



Przenikanie

Zmierzony czas przenikania	Poziom odporności na przenikanie
> 10 min	Klasa 1
> 30 min	Klasa 2
> 60 min	Klasa 3
> 120 min	Klasa 4
> 240 min	Klasa 5
> 480 min	Klasa 6

Przepuszczalność to przenikanie cząstek przez materiał rękawicy ochronnej. Czas, jaki potrzebuje na to substancja chemiczna, wyrażony jest poziomem skuteczności według normy EN ISO 374-1. Rzeczywisty czas działania ochrony w miejscu pracy może znacznie różnić się od tego poziomu skuteczności.

Normy

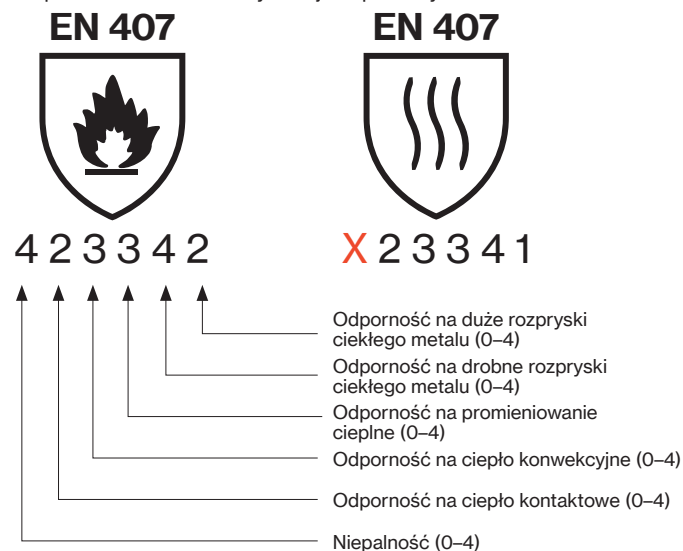
EN 407:2020 · DIN EN 511:2016

DIN EN 407:2020 Norma dotycząca rękawic ochronnych zabezpieczających przed zagrożeniami termicznymi – wysoką temperaturą

Europejska norma DIN EN 407 reguluje wymagania dotyczące rękawic ochronnych zabezpieczających przed zagrożeniami termicznymi podczas kontaktu z wysoką temperaturą. Rękawice ochronne, które posiadają certyfikat zgodności z tą normą, chronią użytkownika na przykład przed ciepłem kontaktowym, promieniowaniem cieplnym i niewielkimi rozpryskami stopionego metalu.

Norma nie dotyczy rękawic do szczególnych zastosowań, np. rękawic stosowanych przez strażaków. Według normy DIN EN 407 rękawice termoodporne powinny spełniać następujące kryteria:

- trudnopalny lub ograniczający rozprzestrzenianie płomienia materiał
- niska wymiana ciepła (działanie ochronne przed promieniowaniem cieplnym, ciepłem konwekcyjnym i ciepłem kontaktowym)
- odporność na działanie wysokiej temperatury



Ważne zmiany normy!

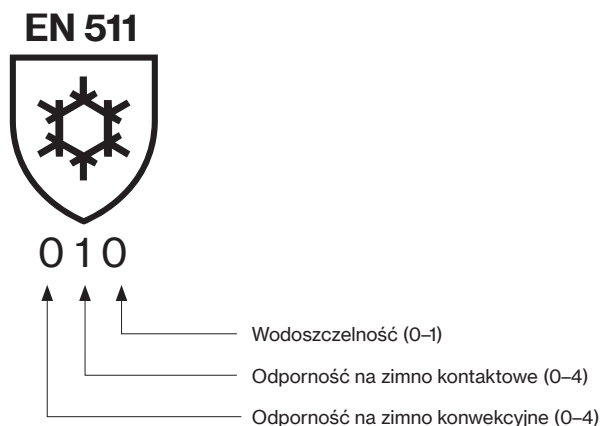
W nowej normie DIN EN 407: 2020 pierwsza klasa wydajności nie jest już nazywana palnością, lecz „ograniczoną podatnością na płomień”. Jeśli rękawica nie została przetestowana pod tym kątem, stosuje się nowy piktogram (patrz powyżej po prawej). Nie ma jednak zmian dotyczących klas wydajności.

Na podstawie wyniku badania zgodnie z normą DIN EN 407 rękawice ochronne klasyfikowane są pod względem poziomu skuteczności ochrony przed poszczególnymi zagrożeniami termicznymi. Ważne jest, aby rękawica nie stykała się z otwartym ogniem, chyba że podczas badania ograniczonej podatności na płomień spełnia wymagania 3 klasy wydajności.

Norma DIN EN 511:2006 Rękawice chroniące przed zagrożeniami termicznymi – zimnem

Rękawice ochronne zabezpieczające przed niskimi temperaturami muszą spełniać wymagania normy europejskiej DIN EN 511. Rękawice posiadające taki certyfikat powinny chronić użytkownika przed przenikaniem zimna z otoczenia oraz przed zimnym kontaktowym w trakcie bezpośredniego kontaktu.

Ponadto rękawicę można przetestować pod kątem nieprzemakalności zgodnie z normą EN ISO 15383, aby chroniła dłonie przed wilgocią i zamoczeniem. Test jest zaliczany pozytywnie, jeśli przez 30 minut do rękawicy ochronnej nie przeniknie woda.



Podobnie jak w przypadku ochrony przed zagrożeniami mechanicznymi, w odniesieniu do poszczególnych aspektów dotyczących rękawic ochronnych określone są różne klasy wydajności. Klasy wydajności oznacza się cyframi od 0 do 4 umieszczonymi obok piktogramu, przy czym 4 odpowiada najwyższej klasie wydajności.



DIN EN 16350:2014 Rękawice ochronne – właściwości elektrostatyczne

Co określa norma?

Wybór odpowiednich środków ochrony osobistej (ŚOI) jest szczególnie ważny w miejscach, gdzie panują niebezpieczne lub szkodliwe dla zdrowia warunki pracy. W normie europejskiej EN 16350:2014 Rękawice ochronne – Właściwości elektrostatyczne po raz pierwszy określono warunki testowe i minimalne wymagania dotyczące właściwości elektrostatycznych rękawic ochronnych.

- ▶ Rezystancja skrośna musi być mniejsza niż $1,0 \times 10^8 \Omega$ ($R_v < 1,0 \times 10^8 \Omega$).
- ▶ Warunki atmosferyczne badania: temperatura powietrza: $23 \pm 1^\circ\text{C}$, wilgotność względna powietrza: $25 \pm 5\%$.

Ważna uwaga!

Rękawice ochronne rozpraszające ładunek elektrostatyczny są skuteczne tylko przy uziemieniu użytkownika przez rezystancję mniejszą niż $10^8 \Omega$.

Co użytkownik powinien wziąć pod uwagę?

W normie EN 16350:2014 po raz pierwszy wyznaczono pułap rezystancji skrośnej, którego nie zawierała dotychczasowa norma EN 1149. Dlatego użytkownik musi kierować się w wyborze tym, czy rękawice ochronne spełniają wymagania normy EN 16350:2014. Informacja o normie DIN EN 1149 nie jest już wystarczająca, ponieważ jest w niej opisana tylko technika badania, ale nie jest wskazany żaden limit.

Więcej informacji na ten temat:



DIN EN 60903:2003 Prace pod napięciem – rękawice z izolowanego materiału

Rękawice ochronne spełniające wymagania normy DIN EN 60903 to ŚOI kategorii 3. Klasa ochronności izolujących środków ochrony indywidualnej (ŚOI) określana jest w zależności od napięcia znamionowego urządzenia. Określa się przy tym maksymalne znamionowe napięcie zmienne (AC) oraz znamionowe napięcie stałe (DC) urządzenia.

Oznaczenie rękawic ochronnych



Klasa ochronności	maks. dopuszczalne znamionowe napięcie zmienne (AC)	maks. dopuszczalne znamionowe napięcie stałe (DC)
00	500 V	750 V
0	1000 V	1500 V
1	7500 V	11 250 V
2	17 000 V	25 500 V
3	26 500 V	39 750 V
4	36 000 V	54 000 V

Dodatkowe oznaczenie

Kategoria	wykazujące odporność na
A	Kwasy
H	Olej
Z	Ozon
C	Ekstremalnie niskie temperatury

DIN EN 61482-1-2:2015-08 Prace pod napięciem – odzież ochronna zabezpieczająca przed zagroženiami termicznymi spowodowanymi łukiem elektrycznym

Część 1-2: metoda badania – metoda 2:

Oznaczenie klas ochrony materiału przed zagrożeniem łukiem elektrycznym i metody badania właściwości odzieży za pomocą ukierunkowanego łuku testowego (test skrzynkowy)




Podczas prac przy instalacjach elektrycznych ręce są najbardziej narażone na poparzenia przez łuki elektryczne zwarciove. Niestety w Niemczech nie ma uznanej normy dotyczącej rękawic ochronnych odnoszącej się do badania potencjalnych zagrożeń związanych z łukiem elektrycznym zwarciowym. Z tego powodu rękawice ochronne zabezpieczające przed wyładowaniami termicznymi z łuku elektrycznego zwarciowego są generalnie testowane zgodnie z normą EN 61482-1-2 i odpowiednio klasyfikowane.

Klasa	Prąd testowy [kA]	Czas łuku elektrycznego [ms]	Energia łuku elektrycznego [kJ]	Energia oddziaływania [kJ/m ²]
1	4	500	168 +/- 17	146 +/- 28
2	7	500	320 +/- 22	427 +/- 39



Zagrożenia mechaniczne

Obszar zastosowania: prace precyzyjne/ prace wszechstronne

 Prace precyzyjne	 Prace ogólne	 Prace ciężkie
Czynności wymagające doskonałego czucia.	Czynności ogólne wymagające użycia wytrzymałych i niezawodnych rękawic ochronnych.	Trudne czynności niewymagające precyzji, podczas których niezbędna jest mocna i wytrzymała rękawica ochronna.
Przykłady: montaż precyzyjny, trzymanie drobnych części (np. śrubek), obsługa elementów sterujących, kontrola finalna.	Przykłady: przeglądy, prace transportowe, lekka obróbka metali, zwykłe prace montażowe, prace konserwacyjne.	Przykłady: ciężkie prace transportowe (np. transport palet), prace budowlane, przeglądy.

 Suche	   		
 Wilgotne/ lekko zaolejone			  
 Mokre/zaolejone			     
	      		



Obszary robocze, w których nie występuje wilgoć (woda, olej silnikowy, smar, olej chłodniczy itp.). Rękawice ochronne dla takich warunków pracy cechują się najwyższą oddychalnością. Przykłady: kontrola jakości, czynności montażowe, wysyłka, obróbka końcowa.



Obszary robocze, w których występuje wilgoć. Rękawice ochronne do tego obszaru są w mniejszym stopniu oddychające. W tym przypadku ważna jest powłoka nieprzepuszczająca wody i oleju, która odznacza się też właściwościami antypoślizgowymi. Przykłady: nasmarowane olejem elementy, czynności wykonywane na zmianę w obszarach suchych i mokrych.



Obszary robocze, w których dłoń ma być chroniona przed cieczami (z wyłączeniem chemikaliów). Wymagana jest możliwie szczelna rękawica ochronna o wysokich właściwościach antypoślizgowych. Przykłady: wyjmowanie zaolejonych/mokrych elementów z maszyn, wykonywanie prac na wolnym powietrzu (wilgoć atmosferyczna).

uvex phynomic

Perfekcja w 3 wymiarach

1. Idealne dopasowanie



3D Ergo Technology – precyzyja aż po opuszki palców

- Ergonomiczne rozwiązanie dla każdego użytkownika:
- do ośmiu idealnie dopasowanych rozmiarów
- Zalety dla użytkownika:
 - rękawica przylega jak druga skóra
 - naturalny dotyk
 - maksymalna elastyczność eliminuje zmęczenie podczas pracy

2. Optymalna funkcjonalność



Powłoki idealnie dopasowane do zastosowań

- Do obszarów suchych: impregnacja wodno-polimerowa
- Obszary suche i lekko wilgotne: powłoka z pianki aqua-polimerowej
- Do obszarów wilgotnych i zaolejonych: powłoka z pianki aqua-polimer xtra grip
- Do obszarów mokrych i zaolejonych: powłoka aqua-polimerowa Pro
- Do obsługi monitorów przemysłowych z ekranem dotykowym: powłoka z pianki aqua-polimerowej airLite***

3. Rękawice bezpieczne dla skóry i produktów



Doskonała ochrona skóry i produktu

- Ochrona zdrowia
- Bardzo dobra tolerancja przez skórę potwierdzona dermatologicznie*
 - Certyfikat zgodności z OEKO-TEX® Standard 100
 - Brak szkodliwych rozpuszczalników (DMF, TEA)
 - Brak substancji alergennych
- Ochrona produktu
- Nadaje się do wrażliwych powierzchni
 - Nie pozostawia śladów i odcisków
 - Bez zawartości silikonu – zgodnie z wymaganiami lakierniczymi
 - Dopuszczenie do kontaktu z żywnością**



clima zone

MADE IN GERMANY



* Seria uvex phynomic została przebadana w warunkach klinicznych przez proDERM® Institut für Angewandte Dermatologische Forschung GmbH (Hamburg, Niemcy). Bardzo dobra tolerancja rękawic ochronnych uvex phynomic przez skórę została potwierdzona dermatologicznie (badania proDERM®: 11.0356-02, 11.0482-11, 13.0202-02, 15.0188-02, 15.0219-11). Szczegółowe informacje o kryteriach wydawania certyfikatów Oeko-Tex® i proDERM® dostępne na stronie: uvex-safety.com/certificates

** Modele uvex phynomic lite/lite w, uvex phynomic foam, uvex phynomic C3 i uvex phynomic C5

*** Modele uvex phynomic airLite A ESD, uvex phynomic airLite B ESD, uvex phynomic airLite C ESD

Zagrożenia mechaniczne

Obszar zastosowania: prace precyzyjne/ prace ogólne

Technologia przyszłości

Coraz więcej przedsiębiorstw wykorzystuje w produkcji metody inteligentne. Digitalizacja produkcji przemysłowej (Przemysł 4.0.) bardzo szybko się rozwija. W rękawicach ochronnych uvex phynomic airLite A ESD można obsługiwać prawie wszystkie popularne ekrany dotykowe, tablety i telefony komórkowe stosowane w przyszłościowych rozwiązaniach.



Dotyczy to wszystkich produktów oznaczonych tym symbolem.

Ochrona użytkownika i najnowsza technologia powłok uvex

Nowo opracowana powłoka aqua-polimerowa „airLite” w połączeniu z cienką wyściółką (18 G) zapewnia, oprócz możliwości obsługi ekranów dotykowych, także najwyższy poziom czucia podczas prac precyzyjnych i manipulowania najmniejszymi i najdelikatniejszymi elementami.

Ponadto zostały one przetestowane przez instytut proDERM® w długotrwałym badaniu terenowym. Rękawice są dobrze tolerowane przez skórę.



W serii uvex phynomic airLite ESD znajdują się także produkty chroniące przed przecięciem na poziomie B i C. Dostępne na stronie 218/219.



EN 16350:2014



EN 388:2016



3110 X

60038



MADE IN GERMANY

uvex phynomic airLite A ESD

- najlżejsza rękawica ochronna w swojej klasie
- właściwości antystatyczne (DIN EN 16350:2014)
- odczuwalna różnica w komforcie noszenia: połączenie wysokiego poziomu czucia, lekkości i zdolności oddychania
- możliwość obsługi wszystkich typowych ekranów dotykowych, tableatów i telefonów komórkowych
- cienka, oddychająca powłoka aqua-polimerowa „airLite” zapewnia najwyższy poziom czucia i pozwala na obsługiwanie ekranu dotykowego
- bardzo dobry chwyt w suchym i lekko wilgotnym otoczeniu
- brak substancji alergicznych, ochrona zdrowia i tolerancja skóry potwierdzona dermatologicznie (proDERM®), możliwość stosowania przez alergików

Zastosowanie:

- montaż precyzyjny
- prace precyzyjne
- sortowanie
- kontrola jakości



Więcej informacji na stronie www.uvex-safety.com/airlite

	uvex phynomic airLite A ESD
Nr art.	60038
Wersja	mankiet z dzianiny ze ściągaczem
Norma	EN 388 (3 11 0 X), EN 16350
Materiał	poliamid, elastan, włókno węglowe
Powłoka	wnętrze dłoni i opuszki palców z powłoką aqua-polimerową airLite
Zastosowanie	obszary suche i lekko wilgotne
Kolor	czarny
Rozmiary	od 6 do 12
Opakowanie	10 par



Zagrożenia mechaniczne

Obszar zastosowania: prace precyzyjne/ prace ogólne



EN 388:2016
3 1 2 1 X

60050



OEKO-TEX®
CONFIDENCE IN TEXTILES
STANDARD 100
S02-0648 HOHENSTEIN HTTI
Tested for harmful substances.
www.oeko-tex.com/standard100

MADE IN GERMANY



EN 388:2016
3 1 2 1 X

60049



OEKO-TEX®
CONFIDENCE IN TEXTILES
STANDARD 100
S02-0648 HOHENSTEIN HTTI
Tested for harmful substances.
www.oeko-tex.com/standard100

MADE IN GERMANY



EN 388:2016
4 1 2 1 X

60070



OEKO-TEX®
CONFIDENCE IN TEXTILES
STANDARD 100
S02-0648 HOHENSTEIN HTTI
Tested for harmful substances.
www.oeko-tex.com/standard100

MADE IN GERMANY

uvex phynomic foam

- zapewniająca dobre czucie rękawica ochronna do mechanicznych prac precyzyjnych
- bardzo dobra odporność na ścieranie mechaniczne dzięki wodoodpornej powłoce z pianki aqua-polimerowej
- bardzo dobry chwyt w suchym i lekko wilgotnym otoczeniu
- powłoka o wysokiej oddychalności
- wysoki poziom czucia przy montażu części
- brak substancji alergennych, ochrona zdrowia i tolerancja przez skórę potwierdzona dermatologicznie (proDERM®), możliwość stosowania przez alergików

Zastosowanie:

- montaż precyzyjny
- prace precyzyjne
- prace kontrolne
- sortowanie
- przemysł spożywczy
- pakowanie

uvex phynomic allround

- lekka i odporna na zabrudzenie rękawica ochronna o wszechstronnym zastosowaniu do wykonywania czynności mechanicznych
- bardzo dobra odporność na ścieranie mechaniczne dzięki wodoodpornej powłoce z pianki aqua-polimerowej
- bardzo dobry chwyt w suchym i lekko wilgotnym otoczeniu
- powłoka o wysokiej oddychalności
- wysoki poziom czucia przy montażu części
- brak substancji alergennych, ochrona zdrowia i tolerancja przez skórę potwierdzona dermatologicznie (proDERM®), możliwość stosowania przez alergików

Zastosowanie:

- czynności konserwacyjne
- montaż
- prace precyzyjne
- prace transportowe/ pakowanie
- przeglądy

uvex phynomic XG

- elastyczna i ekstremalnie wytrzymała rękawica monterska
- wyjątkowa odporność na ścieranie mechaniczne dzięki powłoce aqua-polimerowej Xtra Grip
- doskonały chwyt w zaolejonych obszarach
- wysoka oddychalność dzięki piankowej powłoce o otwartych porach
- bardzo dobre czucie przy montażu (pokrytych olejem) części
- brak substancji alergennych, ochrona zdrowia i tolerancja przez skórę potwierdzona dermatologicznie (proDERM®), możliwość stosowania przez alergików

Zastosowanie:

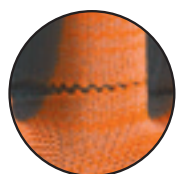
- prace precyzyjne
- montaż
- czynności konserwacyjne
- przeglądy
- rzemiosło
- prace betoniarские i budowlane

Nr art.	uvex phynomic foam 60050	uvex phynomic allround 60049	uvex phynomic XG 60070
Wersja	mankiet z dzianiny ze ściągaczem	mankiet z dzianiny ze ściągaczem	mankiet z dzianiny ze ściągaczem
Norma	EN 388 (3 1 2 1 X)	EN 388 (3 1 2 1 X)	EN 388 (4 1 2 1 X)
Materiał	poliamid, elastan	poliamid, elastan	poliamid, elastan
Powłoka	wnętrze dłoni i opuszki palców z powłoką z pianki aqua-polimerowej	wnętrze dłoni i opuszki palców z powłoką z pianki aqua-polimerowej	wnętrze dłoni i opuszki palców z aqua-polimerową powłoką z pianki Xtra Grip
Zastosowanie	obszary suche i lekko wilgotne	obszary suche i lekko wilgotne	wilgotne i zaolejone powierzchnie robocze
Kolor	biały, szary	szary, czarny	czarny, czarny
Rozmiary	od 5 do 12	od 5 do 12	od 6 do 12
Opakowanie	10 par	10 par	10 par



Zagrożenia mechaniczne

Obszar zastosowania: prace precyzyjne/ prace ogólne



Perforowana linia przerwania



60054



MADE IN GERMANY



60060



MADE IN GERMANY



60061

uvex phynomic x-foam HV

- jedyna w swoim rodzaju rękawica ochronna z perforowanymi sekcjami umożliwiającymi przerwanie
- obniżona odporność na rozdarcie w obszarze palców dzięki bezszwowym miejscom umożliwiającym szybkie przerwanie, które znacząco zmniejszają ryzyko urazów dłoni podczas pracy z wykorzystaniem narzędzi elektrycznych
- bardzo dobra odporność na ścieranie mechaniczne dzięki powłoce z pianki aqua-polimerowej
- bardzo dobry chwyt w suchym i lekko wilgotnym otoczeniu
- powłoka o wysokiej oddychalności
- wysoki poziom czucia przy montażu części

ochrona zdrowia i tolerancja przez skórę potwierdzona dermatologicznie (proDERM®), możliwość stosowania przez alergików

UWAGA:

- rękawice charakteryzuje częściowa zdatność do kontaktu z ruchomymi elementami maszyn
- kluczowe znaczenie ma dokładna analiza zagrożeń prowadzona wraz ze specjalistami uvex w zakresie ochrony dłoni

- brak substancji alergicznych,

Nr art.	uvex phynomic x-foam HV 60054
Wersja	mankiet z dzianiny ze ściągaczem
Norma	EN 388 (3 1 X 1 X)
Materiał	poliamid, elastan
Powłoka	wnętrze dłoni i opuszki palców z piankową powłoką aqua-polimerową
Zastosowanie	obszary suche i lekko wilgotne
Kolor	pomarańczowy, szary
Rozmiary	od 6 do 12
Opakowanie	10 par

uvex phynomic wet · uvex phynomic wet plus

- rękawica ochronna o wodoodpornej powłoce z pianki aqua-polimerowej do zastosowania zarówno wewnątrz, jak i na wolnym powietrzu
- wyjątkowa odporność na ścieranie mechaniczne dzięki trwałej powłoce
- bardzo dobry chwyt w wilgotnych i mokrych obszarach
- wysoka oddychalność powłoki
- bardzo dobre czucie przy montażu części
- brak substancji alergicznych, ochrona zdrowia i tolerancja przez skórę potwierdzona dermatologicznie (proDERM®), możliwość stosowania przez alergików

Zastosowanie:

- prace precyzyjne
- montaż
- czynności konserwacyjne
- przeglądy

Nr art.	uvex phynomic wet 60060	uvex phynomic wet plus 60061
Wersja	mankiet z dzianiny ze ściągaczem	mankiet z dzianiny ze ściągaczem
Norma	EN 388 (3 1 3 1 X)	EN 388 (3 1 3 1 X)
Materiał	poliamid, elastan	poliamid, elastan
Powłoka	wnętrze dłoni i opuszki palców z powłoką z pianki aqua-polimerowej	wnętrze dłoni i 3/4 grzbietu dłoni z pianki aqua-polimerowej
Zastosowanie	suche i zaolejone powierzchnie robocze niebieski, antracytowy	suche i zaolejone powierzchnie robocze niebieski, antracytowy
Kolor	od 6 do 12	od 6 do 12
Rozmiary	10 par	10 par
Opakowanie		



Zagrożenia mechaniczne

Obszar zastosowania: prace precyzyjne/ prace ogólne/ prace w trudnych warunkach

uvex phynomic pro: Komfort made by uvex

Oprócz funkcji ochronnej rękawice ochronne przeznaczone do prac montażowych muszą spełniać inne ważne wymagania użytkownika: wysoki poziom czucia, komfort noszenia rękawicy ochronnej oraz elastyczna, antypoślizgowa powłoka, która nie utrudnia pracy w rękawicach.

Wiele obecnie dostępnych rękawic ochronnych spełnia te wymagania. Jednakże często zdarzają się „zastosowania mieszane”, które obciążone są pracą w warunkach silnego zabrudzenia i wilgoci, a pomimo których użytkownik nadal potrzebuje bardzo wysokiego poziomu wrażliwości. Zastosowanie większej liczby powłok otwartych prowadzi z jednej strony do zabrudzonych, mokrych/zaolejonych rąk, a z drugiej do skrócenia żywotności rękawic, ponieważ muszą być one odpowiednio wcześniej utylizowane.

I tu właśnie wkracza nasza nowa koncepcja produktu.

Powłoka: powłoka aqua-polimerowa pro charakteryzuje się niezawodną odpornością na brud i wilgoć. Została ona nałożona specjalnie ponad wysokość knykci. Pozostaje przy tym niezwykle elastyczna i zapewnia doskonałą przyczepność na sucho i na mokro (zarówno do zastosowań wodnych, jak i olejowych).

Wyściółka: dzięki naszemu opatentowanemu rozwiązaniu Bamboo Twinflex® Technology wyznaczaliśmy właśnie nowy standard w segmencie ochrony przed przecięciem. Teraz za sprawą uvex phynomic pro wkraczamy również na nowy poziom w segmencie Cut 1.

Opracowana przez nas wyściółka składa się z połączenia bambusa i poliamidu/elastanu. W przypadku powłoki odpornej na brud i wilgoć szczególnie ważne jest użycie kombinacji włókien, które mogą odprowadzać i magazynować wilgoć z dala od skóry. Ponadto przekonująca jest jedwabista delikatność włókien wyczuwalna przez skórę.

Czystość „Made in Germany“: również ten produkt należący do serii uvex phynomic został przebadany przez instytut proDERM® w złożonym procesie badawczym przy użyciu wielu testów płatkowych i badań z udziałem użytkowników, a ich dobra tolerancja przez skórę została potwierdzona dermatologicznie.



uvex phynomic pro 2 · uvex phynomic pro

- zapewniająca dobre czucie, odporna na brud i wilgoć rękawica ochronna
 - bardzo dobra odporność na ścieranie mechaniczne dzięki trwałej powłoce aqua-polimerowej Pro
 - bardzo dobry chwyt w wilgotnych, mokrych i zaolejonych obszarach
 - wysoka oddychalność i bardzo dobra absorpcja wilgoci dzięki wiskozie bambusowej będącej składową wyściółki
 - bardzo dobre czucie przy pracy z małymi elementami
 - wyściółka z włókna bambusowego i poliamidu/elastanu jest przyjemna dla skóry
 - brak substancji alergennych, ochrona zdrowia i tolerancja przez skórę potwierdzona dermatologicznie (proDERM®), możliwość stosowania przez alergików
- Zastosowanie:
- montaż
 - czynności konserwacyjne
 - przeglądy
 - prace betoniarskie i budowlane
 - czynności na świeżym powietrzu



	uvex phynomic pro 2	uvex phynomic pro
Nr art.	60064	60062
Wersja	mankiet z dzianiny ze ściągaczem	mankiet z dzianiny ze ściągaczem
Norma	EN 388 (2 12 1 X)	EN 388 (2 12 1 X)
Materiał	włókno bambusowe, poliamid, elastan	włókno bambusowe, poliamid, elastan
Powłoka	wnętrze dłoni i opuszki palców z powłoką aqua-polimerową Pro	włókno bambusowe, poliamid, elastan powłoką wnętrza dłoni i 3/4 grzbietu dłoni: powłoką aqua-polimerową Pro
Zastosowanie	wilgotne i zaolejone powierzchnie robocze	wilgotne i zaolejone powierzchnie robocze
Kolor	niebieski, antracytowy	niebieski, antracytowy
Rozmiary	od 6 do 12	od 6 do 12
Opakowanie	10 par	10 par



Zagrożenia mechaniczne

Obszar zastosowania: prace precyzyjne/ prace ogólne



60040



60041



MADE IN GERMANY 

uvex phynomic lite · uvex phynomic lite w

- lekka rękawica ochronna redukująca uczucie zmęczenia
- wysoka odporność na ścieranie dzięki bardzo cienkiej, ale trwałej impregnacji wodno-polimerowej
- dobry chwyt w suchych i lekko wilgotnych obszarach
- bardzo dobra oddychalność dzięki powłoce o otwartych porach, ogranicza pocenie
- wysoki poziom czucia przy pracy z małymi częściami
- brak zawartości katalizatorów, tolerancja skóry potwierdzona dermatologicznie (proDERM®), możliwość stosowania przez alergików

Zastosowanie:

- montaż precyzyjny
- prace precyzyjne
- prace kontrolne
- sortowanie
- przemysł spożywczy

Nr art.	uvex phynomic lite 60040	uvex phynomic lite w 60041
Wersja	mankiet z dzianiny ze ściągaczem	mankiet z dzianiny ze ściągaczem
Norma	EN 388 (2 1 2 1 X)	EN 388 (2 1 2 1 X)
Materiał	poliamid, elastan	poliamid, elastan
Powłoka	wnętrze dłoni i opuszki palców z impregnacją wodno-polimerową	wnętrze dłoni i opuszki palców z impregnacją wodno-polimerową
Zastosowanie	obszary suche i lekko wilgotne	obszary suche i lekko wilgotne
Kolor	szary, szary	biały, biały
Rozmiary	od 5 do 12	od 5 do 12
Opakowanie	10 par	10 par



Zagrożenia mechaniczne

Obszar zastosowania: prace precyzyjne/ prace ogólne



EN 388:2016
1110 X

60276



EN 388:2016
1110 X

60316



MADE IN GERMANY

uvex rubipor XS

- lekka, elastyczna rękawica ochronna z rozciągliwej tkaniny bawełnianej
- dobry chwyt w suchych obszarach
- wysoka oddychalność dzięki cienkiej impregnacji NBR
- wysoki poziom czucia dzięki rozciągliwej tkaninie bawełnianej z elastanem
- ergonomiczne dopasowanie

- Zastosowanie:
- montaż precyzyjny
 - prace kontrolne
 - sortowanie
 - ochrona produktu



Nr art.	uvex rubipor XS2001 60276	uvex rubipor XS5001B 60316
Wersja	mankiet z dzianiny ze ściągaczem	mankiet z dzianiny ze ściągaczem
Norma	EN 388 (1110 X)	EN 388 (1110 X)
Materiał	splot bawełniany, elastan	splot bawełniany, elastan
Powłoka	wnętrze dłoni i opuszki palców oddychającym specjalną impregnacją NBR	wnętrze dłoni i opuszki palców oddychającym specjalną impregnacją NBR
Zastosowanie	obszary suche	obszary suche
Kolor	biały, biały	biały, niebieski
Rozmiary	od 6 do 10	od 6 do 10
Opakowanie	10 par	10 par



Zagrożenia mechaniczne

Obszar zastosowania: prace precyzyjne/ prace ogólne



uvex athletic lite

- lekka rękawica do czynności mechanicznych, zapewniająca wysoki poziom czucia
- matowa powłoka mikropiankowa z otwartymi porami i wyjątkową odpornością na ścieranie
- bardzo dobry chwyt w suchym i lekko wilgotnym otoczeniu
- wysoka oddychalność dzięki powłoce o otwartych porach, ogranicza pocenie
- perfekcyjne dopasowanie dzięki krojowi „slim fit” i elastanowej wyściółce
- brak zawartości substancji szkodliwych w rozumieniu Oeko-Tex® Standard 100

Zastosowanie:

- montaż precyzyjny
- czynności konserwacyjne
- prace kontrolne
- sortowanie

uvex athletic allround

- lekka i odporna na zabrudzenie rękawica ochronna o wszechstronnym zastosowaniu do wykonywania czynności mechanicznych
- bardzo dobra odporność na ścieranie mechaniczne dzięki wodoodpornej powłoce z pianki aqua-polimerowej
- bardzo dobry chwyt w suchym i lekko wilgotnym otoczeniu
- perfekcyjne dopasowanie dzięki krojowi „slim fit” i elastanowej wyściółce
- brak zawartości substancji szkodliwych w rozumieniu Oeko-Tex® Standard 100

Zastosowanie:

- czynności konserwacyjne
- montaż
- prace transportowe/ pakowanie
- sortowanie

Nr art.	uvex athletic lite 60027
Wersja	mankiet z dzianiny ze ściągaczem
Norma	EN 388 (4 1 3 2 X)
Materiał	poliamid, elastan
Powłoka	wnętrze dłoni i opuszki palców z powłoką mikropiankową NBR
Zastosowanie	suche i lekko wilgotne powierzchnie robocze
Kolor	niebieski, antracytowy
Rozmiary	od 6 do 11
Opakowanie	10 par

Nr art.	uvex athletic allround 60028
Wersja	mankiet z dzianiny ze ściągaczem
Norma	EN 388 (4 1 2 2 X)
Materiał	poliamid, elastan
Powłoka	wnętrze dłoni i opuszki palców z powłoką piankową NBR
Zastosowanie	suche i lekko wilgotne powierzchnie robocze
Kolor	szary, antracytowy
Rozmiary	od 6 do 11
Opakowanie	10 par



Zagrożenia mechaniczne

Obszar zastosowania: prace precyzyjne/ prace ogólne



uvex unilite 6605

- lekka rękawica dzianinowa z powłoką z pianki NBR do precyzyjnych prac montażowych
- dobra odporność na ścieranie mechaniczne dzięki powłoce i wyściółce poliamidowej
- dobry chwyt w suchych i lekko wilgotnych obszarach
- oddychalność
- dobre czucie
- dobre dopasowanie
- wysoka elastyczność

Zastosowanie:

- montaż precyzyjny
- montaż drobnych części
- prace kontrolne
- sortowanie

uvex unilite 7700

- elastyczna i wytrzymała rękawica ochronna do mechanicznych prac precyzyjnych
- dobra odporność na ścieranie mechaniczne dzięki wyściółce poliamidowo-elastanowej oraz powłoce z kauczuku NBR i poliuretanu
- dobry chwyt w suchych, lekko wilgotnych i zaolejonych obszarach
- dobre czucie
- bardzo dobre dopasowanie
- wysoka elastyczność

Zastosowanie:

- montaż precyzyjny
- prace precyzyjne
- prace kontrolne
- sortowanie

uvex unipur 6634

- odporna na wilgoć rękawica ochronna NBR do prac mechanicznych
- dobra odporność na ścieranie mechaniczne dzięki wyściółce poliamidowej i powłoce NBR
- dobry chwyt w wilgotnych obszarach
- dobre czucie
- dobre dopasowanie
- wysoka elastyczność

Zastosowanie:

- montaż precyzyjny
- prace precyzyjne
- ogólne prace konserwacyjne
- czynności konserwacyjne



	uvex unilite 6605
Nr art.	60573
Wersja	mankiet z dzianiny ze ściągaczem
Norma	EN 388 (4 1 2 2 X)
Materiał	poliamid
Powłoka	wnętrze dłoni i opuszki palców z powłoką z pianki nitylowej suche i lekko wilgotne powierzchnie robocze
Zastosowanie	
Kolor	czarny, czarny
Rozmiary	od 6 do 11
Opakowanie	10 par

	uvex unilite 7700
Nr art.	60585
Wersja	mankiet z dzianiny ze ściągaczem
Norma	EN 388 (4 1 3 1 X)
Materiał	poliamid, elastan
Powłoka	wnętrze dłoni i opuszki palców z powłoką NBR/poliuretanową suche i wilgotne oraz zaolejone powierzchnie robocze
Zastosowanie	
Kolor	szary, czarny
Rozmiary	od 7 do 11
Opakowanie	10 par

	uvex unipur 6634
Nr art.	60321
Wersja	mankiet z dzianiny ze ściągaczem
Norma	EN 388 (4 1 3 1 X)
Materiał	poliamid
Powłoka	wnętrze dłoni i opuszki palców z powłoką NBR
Zastosowanie	mokre, zaolejone lub zatłuszczone powierzchnie robocze
Kolor	szary, czarny
Rozmiary	od 7 do 10
Opakowanie	10 par



Zagrożenia mechaniczne

Obszar zastosowania: prace precyzyjne/ prace ogólne



60943



60944



60248

uvex unipur 6630 · uvex unipur 6631

- lekka i zapewniająca bardzo dobre czucie rękawica ochronna z poliuretanu do mechanicznych prac precyzyjnych
- dobra odporność na ścieranie mechaniczne
- dobry chwyt w suchych i lekko wilgotnych obszarach
- doskonałe czucie
- bardzo dobre dopasowanie
- wysoka elastyczność

Zastosowanie:

- montaż precyzyjny
- prace precyzyjne
- prace kontrolne
- sortowanie

	uvex unipur 6630	uvex unipur 6631
Nr art.	60943	60944
Wersja	mankiet z dzianiny ze ściągaczem	mankiet z dzianiny ze ściągaczem
Norma	EN 388 (4 1 4 1 X)	EN 388 (4 1 4 1 X)
Materiał	poliamid	poliamid
Powłoka	wnętrze dłoni i opuszki palców z powłoką poliuretanową	wnętrze dłoni i opuszki palców z powłoką poliuretanową
Zastosowanie	suche i lekko wilgotne powierzchnie robocze	suche i lekko wilgotne powierzchnie robocze
Kolor	biały, biały	szary, szary
Rozmiary	od 6 do 11	od 6 do 11
Opakowanie	10 par	10 par

uvex unipur 6639

- lekka, zapewniająca dobre czucie i odporna na zabrudzenie rękawica ochronna PU do wykonywania precyzyjnych prac mechanicznych
- dobra odporność na ścieranie mechaniczne
- dobry chwyt w suchych i lekko wilgotnych obszarach
- doskonałe czucie
- bardzo dobre dopasowanie
- wysoka elastyczność

Zastosowanie:

- montaż precyzyjny
- prace precyzyjne
- prace kontrolne
- sortowanie

	uvex unipur 6639
Nr art.	60248
Wersja	mankiet z dzianiny ze ściągaczem
Norma	EN 388 (4 1 3 1 X)
Materiał	poliamid
Powłoka	wnętrze dłoni i opuszki palców z powłoką poliuretanową
Zastosowanie	obszary suche i lekko wilgotne
Kolor	czarny, czarny
Rozmiary	od 6 do 11
Opakowanie	10 par



Zagrożenia mechaniczne

Obszar zastosowania: prace precyzyjne/ prace ogólne



▼ 60556
Wariant nakrapiany (wnętrze dłoni)

EN 16350:2014
EN 388:2016
2 1 3 1 X
▼ 60587
Wariant bez nakropień na wnętrzu dłoni

EN 388:2016
2 2 4 2 B
60238

EN 388:2016
2 2 4 1 B
60135

MADE IN GERMANY

uvex unipur carbon

- zapewniająca doskonałe czucie, antystatyczna rękawica ochronna do prac precyzyjnych z częściami elektronicznymi
- bardzo dobry chwyt
- spełnia wymogi normy DIN EN 16350:2014
- bardzo wysoka oddychalność
- doskonałe czucie

Zastosowanie:

- obsługa monitorów dotykowych
- przemysł elektroniczny
- prace w obszarach ESD
- montaż elementów elektronicznych

	uvex unipur carbon	uvex unipur carbon FT
Nr art.	60556	60587
Wersja	mankiet z dzianiny ze ściągaczem	mankiet z dzianiny ze ściągaczem
Norma	EN 388 (2 1 3 1 X) EN 16350	EN 388 (2 1 3 1 X) EN 16350
Materiał	poliamid, włókno węglowe	poliamid, włókno węglowe
Powłoka	mikrowypustki z włókna węglowego na wnętrzu dłoni, opuszki palców z cienką powłoką elastomerową	opuszki palców z cienką powłoką elastomerową
Zastosowanie	obszary suche	
Kolor	szary, czarny, biały	szary, biały
Rozmiary	od 6 do 10	od 6 do 10
Opakowanie	10 par	10 par

uvex unigrip

- rękawice ochronne z dzianiny w wersjach z 13 oczkami (uvex unigrip PA i uvex unigrip 6620) do precyzyjnych prac mechanicznych oraz z 10 oczkami (uvex unigrip 6624) do bardziej ogólnych zadań mechanicznych
- dobry chwyt w suchych obszarach dzięki cienkim wypustkom PCW

Zastosowanie:

- montaż
- sortowanie
- pakowanie

	uvex unigrip 6624	uvex unigrip 6620
Nr art.	60238	60135
Wersja	mankiet ze ściągaczem, 10 oczek	mankiet ze ściągaczem, 13 oczek
Norma	EN 388 (2 2 4 2 B)	EN 388 (2 2 4 1 B)
Materiał	poliamid, bawełna	poliamid, bawełna
Powłoka	wnętrze dłoni i palce z wypustkami PCW	wnętrze dłoni i palce z wypustkami PCW
Zastosowanie	obszary suche	
Kolor	szary, czerwony	biały, niebieski
Rozmiary	od 7 do 10	od 7 do 10
Opakowanie	10 par	10 par



Zagrożenia mechaniczne

Obszar zastosowania: prace ogólne/ prace w trudnych warunkach



MADE IN GERMANY

uvex contact ergo

- szczelna, wytrzymała bawełniana rękawica ochronna z powłoką NBR
 - bardzo dobry chwyt w wilgotnych, mokrych i zaolejonych obszarach
 - dobre czucie
 - ergonomiczne dopasowanie
 - wysoka elastyczność
 - wysoki komfort noszenia dzięki wyściółce bawełnianej dobrze absorbującej parę wodną
- Zastosowanie:
- montaż
 - prace kontrolne
 - przeglądy
 - spedycja/logistyka
 - pakowanie

	uvex contact ergo ENB20C
Nr art.	60150
Wersja	mankiet z dzianiny ze ściągaczem
Norma	EN 388 (2 1 2 1 X), EN 407 (X 1 X X X X)
Materiał	splot bawełniany
Powłoka	wnętrze dłoni i palce ze specjalną powłoką NBR (kauczuk nitylowy)
Zastosowanie	obszary oleiste lub pokryte smarem
Kolor	biały, pomarańczowy
Rozmiary	od 6 do 10
Opakowanie	10 par

uvex profi ergo

- bawełniane rękawice ochronne z powłoką NBR do uniwersalnych zastosowań
 - bardzo dobry chwyt w wilgotnych, mokrych i zaolejonych obszarach
 - dobre czucie
 - ergonomiczne dopasowanie
 - wysoka elastyczność
 - wysoki komfort noszenia dzięki wyściółce bawełnianej dobrze absorbującej parę wodną
- Zastosowanie:
- montaż
 - prace kontrolne
 - czynności konserwacyjne
 - lekka i średnia obróbka metalu

	uvex profi ergo ENB20A	uvex profi ergo ENB20
Nr art.	60147	60148
Wersja	mankiet z dzianiny ze ściągaczem	mankiet z dzianiny ze ściągaczem
Norma	EN 388 (2 1 2 1 X), EN 407 (X 1 X X X X)	EN 388 (2 1 2 1 X), EN 407 (X 1 X X X X)
Materiał	splot bawełniany	splot bawełniany
Powłoka	wnętrze dłoni i 3/4 grzbietu dłoni ze specjalną powłoką z NBR (kauczuk nitylowy)	wnętrze dłoni i cały grzbiet dłoni ze specjalną powłoką z NBR (kauczuk nitylowy)
Zastosowanie	mokre, zaolejone lub zatłuszczone warunki zastosowania	mokre, zaolejone lub zatłuszczone warunki zastosowania
Kolor	biały, pomarańczowy	biały, pomarańczowy
Rozmiary	od 6 do 11	od 6 do 10
Opakowanie	10 par	10 par



Zagrożenia mechaniczne

Obszar zastosowania: prace ogólne/ prace w trudnych warunkach



uvex profi ergo XG

- rękawica ochronna wykonana z zastosowaniem uvex Xtra Grip Technology
- bardzo dobra odporność na ścieranie mechaniczne dzięki wielowarstwowej budowie zwiększającej żywotność produktu
- doskonały chwyt w wilgotnych, mokrych i zaolejonych obszarach
- dobre czucie
- ergonomiczne dopasowanie
- wysoka elastyczność
- wysoki komfort noszenia dzięki wyściółce bawełnianej dobrze absorbującej parę wodną

- Zastosowanie:
- montaż
 - prace kontrolne
 - czynności konserwacyjne
 - lekka i średnia obróbka metalu
 - prace betoniarskie i budowlane
 - czynności na świeżym powietrzu

	uvex profi ergo XG20A	uvex profi ergo XG20
Nr art.	60558	60208
Wersja	mankiet z dzianiny ze ściągaczem	mankiet z dzianiny ze ściągaczem
Norma	EN 388 (3 1 2 1 X), EN 407 (X 1 X X X X)	EN 388 (3 1 2 1 X), EN 407 (X 1 X X X X)
Materiał	splot bawełniany	splot bawełniany
Powłoka	wnętrze dłoni i 3/4 grzbietu dłoni ze specjalną powłoką z NBR i Xtra Grip (kautczuk nitrylowy)	wnętrze dłoni i cały grzbiet dłoni pokryte specjalną powłoką NBR i Xtra Grip (kautczuk nitrylowy)
Zastosowanie	obszary wilgotne, pokryte olejem lub smarem	obszary wilgotne, pokryte olejem lub smarem
Kolor	biały, pomarańczowy, czarny	biały, pomarańczowy, czarny
Rozmiary	od 6 do 11	od 6 do 11
Opakowanie	10 par	10 par

uvex glove clip

- uniwersalne możliwości mocowania dzięki karabińczykom
- łatwa obsługa
- nadaje się do praktycznie wszystkich rękawic
- szybkie mocowanie i wyjmowanie rękawic
- doskonały chwyt dzięki ząbkowanym zaciśkom
- łatwe mocowanie do ubrania roboczego

- Zastosowanie:
- przemysł motoryzacyjny
 - budownictwo i przemysł metalowy
 - montaż precyzyjny
 - czynności konserwacyjne

	uvex glove clip
Nr art.	6047900
Wersja	uchwyt do rękawic z karabińczykiem
Materiał	poliwęglan
Powłoka	brak
Zastosowanie	umożliwia łatwy dostęp do rękawic
Kolor	czarny
Opakowanie	10 sztuk



Zagrożenia mechaniczne

Obszar zastosowania: ciężkie prace



89636



60278



60946



60945

EN 388:2016



3 111 X



MADE IN GERMANY

EN 388:2016 EN 407:2004



4 121 X X 1 X X X X

EN 388:2016



4 121 B

uvex rubiflex

- w pełni powlekane bawełniane rękawice ochronne do zastosowań mechanicznych
- bardzo wysoka odporność na ścieranie mechaniczne dzięki powłoce NBR
- dobre czucie
- ergonomiczne dopasowanie

Zastosowanie:

- prace kontrolne
- czynności konserwacyjne
- przeglądy
- lekka i średnia obróbka metalu
- prace lakiernicze

	uvex rubiflex NB27
Nr art.	89636
Wersja	z mankietem, ok. 27 cm
Norma	EN 388 (3 111 X)
Materiał	splot bawełniany
Powłoka	w pełni powlekana specjalną powłoką NBR (kautczuk nitylowy)
Zastosowanie	mokre, zaolejone lub zatłuszczone warunki zastosowania
Kolor	pomarańczowy
Rozmiary	od 7 do 11
Opakowanie	10 par

uvex unilite 7710 F

- szczelna rękawica montażowa ze strukturą Grip
- bardzo dobry chwyt w mokrych i zaolejonych obszarach
- wyjątkowo odporne na ścieranie, zwłaszcza podczas ciężkich prac
- ochrona przed ciepłem kontaktowym do 100°C (poziom 1)
- wyściółka z bardzo elastycznej, bezszwowej dzianiny poliestrowej

Zastosowanie:

- czynności konserwacyjne, montaż
- budownictwo
- obróbka metali
- rzemiosło
- przemysł naftowy i gazowy
- prace wykonywane na zewnątrz

	uvex-unilite 7710F
Nr art.	60278
Wersja	mankiet z dzianiny ze ściągaczem
Norma	EN 388 (4 121 X), EN 407 (X 1 X X X X)
Materiał	poliester (bez szwów)
Powłoka	wnętrze dłoni i cały grzbiet dłoni pokryty NBR (kautczuk nitylowy) z wykończeniem Grip
Zastosowanie	bardzo dobry chwyt przy pracach w mokrych i zaolejonych obszarach
Kolor	niebieski, czarny
Rozmiary	od 7 do 11
Opakowanie	10 par

uvex compact

- bardzo trwałe rękawice ochronne z kauczuku NBR do prac w trudnych warunkach oraz czynności z wykorzystaniem surowców
- bardzo wysoka odporność na ścieranie mechaniczne dzięki powłoce NBR

Zastosowanie:

- prace betoniarские i budowlane
- przemysł żelazny i stalowy
- obróbka drewna
- spedycja/logistyka

	uvex compact NB27E	uvex compact NB27H
Nr art.	60946	60945
Wersja	mankiet płócienny	mankiet płócienny
Norma	EN 388 (4 121 B)	EN 388 (4 121 B)
Materiał	jersey bawełniany	jersey bawełniany
Powłoka	wnętrze dłoni i 3/4 grzbietu dłoni z powłoką NBR (kautczuk nitylowy)	cały grzbiet dłoni z powłoką NBR (kautczuk nitylowy)
Zastosowanie	mokre, zaolejone lub zatłuszczone warunki zastosowania	
Kolor	biały, niebieski	biały, niebieski
Rozmiary	od 9 do 10	10
Opakowanie	10 par	10 par



Zagrożenia mechaniczne

Obszar zastosowania: ochrona przed wysoką temperaturą



EN 388:2016 EN 407:2004
2 3 4 2 X X 1 X X X X

60213

Wyściółka warstwowa



MADE IN GERMANY



EN 388:2016 EN 407:2004
2 4 4 2 D X 2 X X X X

60179

Wyściółka bawełniana



EN 388:2016 EN 407:2004
2 2 4 1 B X 2 X X X X

60595

uvex nk

- rękawica ochronna do prac wymagających izolacji termicznej
- dobra odporność na ścieranie mechaniczne
- bardzo dobry chwyt w suchych, wilgotnych i zaolejonych obszarach dzięki szorstkiej powierzchni
- dobra izolacja termiczna w bezpośrednim kontakcie z ciepłymi i gorącymi przedmiotami
- nadaje się do kontaktu z gorącymi przedmiotami do +100°C (zgodnie z normą EN 407)

Zastosowanie:

- obsługa narzędzi w trudnych warunkach
- obróbka blach
- budowa maszyn i narzędzi
- kontakt z zimnymi i gorącymi przedmiotami

uvex k-basic extra

- rękawica ochronna wykonana z grubo tkanej dzianiny Kevlar® do prac mechanicznych i przy wysokich temperaturach
- bardzo dobra izolacja termiczna w bezpośrednim kontakcie z gorącymi przedmiotami
- nadają się do kontaktu z gorącymi przedmiotami do +250°C
- dobra ochrona przed przecięciem
- wysoki komfort noszenia dzięki bawełnianej wyściółce
- oddychalność

Zastosowanie:

- lekka i średnia obróbka metali
- prace ze szkłem
- przemysł motoryzacyjny

uvex profatherm

- rękawica ochronna z bawełny frotté do prac wymagających izolacji termicznej
- bardzo dobra izolacja termiczna w bezpośrednim kontakcie z gorącymi przedmiotami
- nadają się do kontaktu z gorącymi przedmiotami do +250°C
- wysoki komfort noszenia dzięki bawełnianej frotté wewnątrz rękawicy

Zastosowanie:

- lekka i średnia obróbka metali
- przemysł żelazny i stalowy
- obróbka tworzyw sztucznych



	uvex NK2722	uvex NK4022
Nr art.	60213	60202
Wersja	z mankietem, ok. 27 cm	mankiet, ok. 40 cm
Norma	EN 388 (2 3 4 2 X), EN 407 (X 1 X X X X)	EN 388 (2 3 4 2 X), EN 407 (X 1 X X X X)
Materiał	splot bawełniany/ dzianina aramidowa	
Powłoka	w pełni powlekana specjalną powłoką NBR (kautczuk nitrylowy)	
Zastosowanie	mokre, zaolejone lub zatłuszczone powierzchnie	
Kolor	pomarańczowy	
Rozmiary	od 9 do 10	od 9 do 10
Opakowanie	10 par	10 par

	uvex k-basic extra 6658
Nr art.	60179
Wersja	mankiet ze ściągaczem, 7 oczek
Norma	EN 388 (2 4 4 2 D), EN 407 (X 2 X X X X)
Materiał	100% dzianiny Kevlar®, podszewka bawełniana (wewnątrz)
Powłoka	brak
Zastosowanie	odporność na przecięcia i wysoką temperaturę
Kolor	żółty
Rozmiary	8, 10, 12
Opakowanie	5 par

	uvex profatherm XB40
Nr art.	60595
Wersja	mankiet, ok. 40 cm
Norma	EN 388 (2 2 4 1 B), EN 407 (X 2 X X X X)
Materiał	bawełna frotté
Powłoka	brak
Zastosowanie	z izolacją cieplną w wysokich i niskich temperaturach
Kolor	biały
Rozmiary	11
Opakowanie	6 par



Zagrożenia mechaniczne

Obszar zastosowania: ochrona przed niską temperaturą



60593



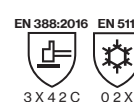
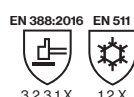
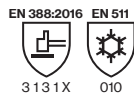
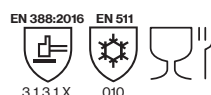
60592



60942



60591



uvex unilite thermo

- zimowa rękawica o dwuwarstwowej strukturze
- wysoka odporność na ścieranie mechaniczne elastycznej powłoki polimerowej odpornej na niskie temperatury
- bardzo dobra izolacja termiczna w bezpośrednim kontakcie z zimnymi przedmiotami
- dobre dopasowanie

Zastosowanie:

- praca w niskiej temperaturze
- prace betoniarskie i budowlane
- praca w chłodniach i magazynach
- praca na wózku widłowym

uvex unilite thermo plus cut c

- doskonałe czucie
- wysoka odporność na ścieranie
- elastyczność w niskiej temperaturze
- odporność mechaniczna
- bardzo dobra ochrona przed przecięciem (poziom C)

Obszary zastosowania:

- praca w niskiej temperaturze
- budownictwo i przemysł metalowy
- praca w chłodniach i magazynach
- praca na wózku widłowym
- kontakt z ostrymi elementami, np.: montaż, sortowanie
- pakowanie

	uvex unilite thermo	uvex unilite thermo plus	uvex unilite thermo HD
Nr art.	60593	60592	60942
Wersja	mankiet z dzianiny ze ściągaczem	mankiet z dzianiny ze ściągaczem	mankiet z dzianiny ze ściągaczem
Norma	EN 388 (3131X), EN 511 (010)	EN 388 (3131X), EN 511 (010)	EN 388 (3231X), EN 511 (12X)
Materiał	akryl i żywa wełna (wewnątrz), poliamid i elastan (na zewnątrz)	akryl i żywa wełna (wewnątrz), poliamid i elastan (na zewnątrz)	bawełna frotte i akryl (wewnątrz), nylon (na zewnątrz)
Powłoka	wnętrze dłoni i opuszki palców z powłoką z PCW zachowującą elastyczność w niskich temperaturach powłoka polimerowa	wnętrze dłoni i 3/4 grzbietu dłoni z powłoką z PCW zachowującą elastyczność w niskich temperaturach powłoka polimerowa	wnętrze dłoni i cały grzbiet dłoni z powłoką zachowującą elastyczność w niskich temperaturach powłoka poprawiająca chwyt (3/4)
Zastosowanie	suche i lekko wilgotne powierzchnie robocze	suche i lekko wilgotne powierzchnie robocze	suche, zaolejone powierzchnie robocze
Kolor	czarny, czarny	czarny, czarny	czerwony, czarny
Rozmiary	od 7 do 11	od 7 do 11	od 8 do 11
Opakowanie	10 par	10 par	10 par

	uvex unilite thermo plus cut c
Nr art.	60591
Wersja	grzbiet dłoni częściowo powlekany, mankiet z dzianiny ze ściągaczem
Norma	EN 388 (3X42C), EN 511 (02X)
Materiał	dwuwarstwowa konstrukcja: akryl (wewnątrz), włókno szklane/poliamid (na zewnątrz)
Powłoka	wnętrze dłoni i opuszki palców z powłoką polimerową zachowującą elastyczność w niskich temperaturach
Zastosowanie	suche i lekko wilgotne powierzchnie robocze
Kolor	limonkowy, czarny
Rozmiary	od 7 do 11
Opakowanie	10 par



Zagrożenia mechaniczne

Obszar zastosowania: prace pod napięciem



60840

EN 60903:2003



Class 0/RC



60838

EN 388:2016



1 X 2 1 X

EN 407:2004



4 1 1 1 X X

EN 61482-1-2



Class 1



MADE IN GERMANY

uvex power protect V1000

- ochrona przed napięciem elektrycznym do 1000 V
- anatomiczny krój zapewnia użytkownikowi bardzo dobre czucie
- wysoka elastyczność materiału rękawicy zapewnia przyjemny komfort noszenia nawet w niskich temperaturach

Zastosowanie:

- przemysł motoryzacyjny
- warsztaty samochodowe, pomoc drogowa
- przemysł elektroniczny
- dostawcy energii elektrycznej

uvex arc protect g1

- ergonomiczne dopasowanie
- dobry komfort noszenia
- doskonałe czucie
- bardzo dobra ochrona przed wyładowaniem termicznym
- klasa łuku elektrycznego zwarciowego 1 według normy EN 61482-1-2 (test skrzynekowy)
- ochrona termiczna
- certyfikat zgodności z OEKO-TEX® standard 100

Zastosowanie:

- przemysł motoryzacyjny
- przemysł elektroniczny
- czynności konserwacyjne













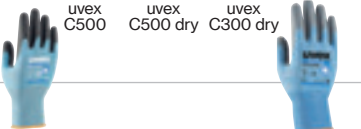









	uvex power protect V1000
Nr art.	60840
Wersja	mankiet, w pełni powlekany, około 41 cm
Norma	EN 60903 (klasa 0/RC)
Materiał	bez wyściółki
Powłoka	lateks naturalny, ok. 1,6 mm
Zastosowanie	dobra odporność na działanie kwasów, olejów i ozonu
Kolor	czerwony
Rozmiary	od 7 do 11
Opakowanie	para

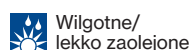
	uvex arc protect g1
Nr art.	60838
Wersja	mankiet, w pełni powlekany, około 27 cm
Norma	388 (1 X 2 1 X), 407 (4 1 1 1 X X), 61482-1-2 (klasa 1)
Materiał	modakryl, bawełna, antystatyczny
Powłoka	brak
Zastosowanie	obszary suche
Kolor	antracytowy
Rozmiary	od 7 do 11
Opakowanie	10 par



Zagrożenia mechaniczne

Zestawienie produktów zapewniających ochronę przed przecięciem

ISO 13997	 Prace precyzyjne	 Prace ogólne	 Prace ciężkie	
D	 uvex Bamboo TwinFlex D xg	 uvex athletic D5 XP	 uvex D500 foam	
				
				
C	 uvex C500 uvex C500 dry uvex C300 dry	 uvex C300 foam uvex C500 foam uvex unidur 6659 foam uvex C500 M foam		
	 uvex phynomic airLite C ESD uvex phynomic C5	 uvex C300 wet uvex C500 wet uvex C500 wet plus uvex C500 XG		
				
B	 uvex phynomic airLite B ESD uvex phynomic C3	 uvex unidur 6641 uvex unidur 6648 uvex unidur 6649	 uvex unidur 6643	
				
				



Jako rękawice o poziomie ochrony przed przecięciem klasy E lub wyższej uvex poleca produkty firmy HexArmor®.

Bamboo TwinFlex® Technology

Zaawansowana technologia zapewniająca większy komfort w rękawicach chroniących przed przecięciem



Uczucie jedwabistej miękkości oraz wysoka absorpcja wilgoci za sprawą włókien bambusowych

Rękawice uvex chroniące przed przecięciem wykonano w oparciu o opatentowane rozwiązanie Bamboo TwinFlex® Technology najnowszej generacji. Wyznaczają nowe standardy w zakresie ochrony, komfortu, elastyczności, zręczności oraz oszczędności. Rękawice o dostosowanej do indywidualnych potrzeb klasie ochrony przed przecięciem cechują się wysokim komfortem noszenia, szczególnie

w przypadku wykonywania wymagających czynności. Unikalne połączenie włókna bambusowego dającego uczucie jedwabistej miękkości; z zaawansowanymi technologicznie włóknami ochronnymi odpowiada za komfort noszenia i dobre właściwości mikroklimatyczne, zachowując jednocześnie wysoki stopień ochrony. Tylko noszone rękawice ochronne zapobiegają wypadkom.

Technologia

Opatentowana funkcja ochronna Bamboo TwinFlex®

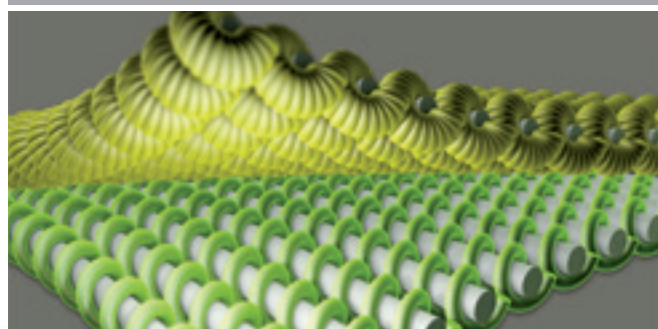
Odporne na przecięcie włókna szklane i odporny na ścieranie poliamid gwarantują optymalną ochronę mechaniczną. Połączenie włókien stalowych z HPPE i poliamidem podnosi skuteczność ochrony przed przecięciem nawet do poziomu D.

Opatentowana funkcja Bamboo TwinFlex® zapewniająca komfort

Jedwabiście miękki, wygodny materiał po wewnętrznej stronie rękawicy wykonany z bambusowej wiskozy zapewnia skórze bardzo wysoki komfort noszenia. Włókna bambusowe nie tylko zapewniają skórze uczucie przyjemnej miękkości, ale przede wszystkim charakteryzują się bardzo wysoką i szybką absorpcją wilgoci, dzięki czemu skóra podczas noszenia pozostaje przyjemnie sucha.

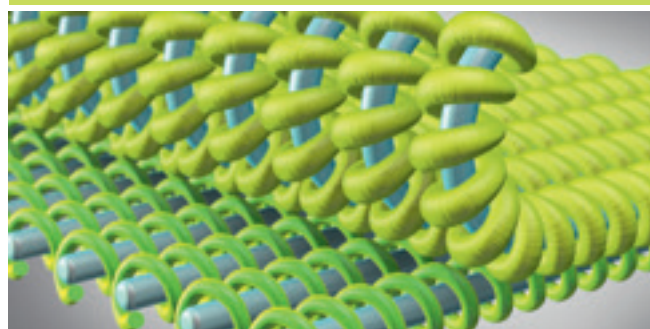
Bamboo TwinFlex® Technology¹

Poziom C ochrony przed przecięciem



Zasada podwójnej warstwy

Poziom D ochrony przed przecięciem



Poliamid
(odporność na ścieranie)



Włókno szklane
(ochrona przed przecięciem)

Bambus
(Komfort noszenia)



Wysokogatunkowe włókno HPPE
(odporność na rozdarcie)

Poliamid
(Odporność na ścieranie)



Włókno stalowe
(ochrona przed przecięciem)

Bambus
(Komfort noszenia)



Wysokogatunkowe włókno HPPE
(odporność na rozdarcie)

np. uvex C500 M, uvex C500 i uvex C300

np. uvex Bamboo Twinflex D xg, uvex D500 foam

Bamboo TwinFlex® Technology

Zaawansowana technologia zapewniająca większy komfort w rękawicach chroniących przed przecięciem

Najwyższej klasy kontrola mikroklimatu

uvex climazone — odczuwalnie większy komfort

- zmniejszona potliwość
 - wysoka oddychalność
 - wielokrotnie większa absorpcja wilgoci niż w przypadku innych włókien
- Komfort noszenia oraz poprawa mikroklimatu stanowią najważniejsze punkty odniesienia przy projektowaniu rękawic ochronnych.

W dążeniu do ciągłego doskonalenia, system zarządzania mikroklimatem uvex climazone stosowany w rękawicach ochronnych podlega stałemu rozwojowi we współpracy z wiodącymi na rynku partnerami i uznanymi instytucjami kontrolnymi i badawczymi.

NOWOŚĆ

uvex
protexxion zone



clima zone

Zauważalnie lepsze

- 1 Komfort
- 2 Ochrona zdrowia
- 3 Efektywność ekonomiczna (wytrzymałość)
- 4 Ochrona, obsługa ekranu dotykowego
- 5 Jakość, zrównoważony rozwój

45%

materiałów ekologicznych:

- Włókna bambusowe dające uczucie komfortu
- Poliamid pochodzący z recyklingu



Bamboo TwinFlex® D xg

Najnowsza generacja rękawic ochronnych zabezpieczających przed przecięciem – poziom Cut D



Komfort: włókna bambusowe dające uczucie jedwabistej miękkości



Zdrowie: przetestowane pod kątem tolerancji skórnej



Wytrzymałość: uvex protexxion zone



Dodatkowa funkcja: możliwość obsługi ekranu dotykowego



Krótkie odległości: made in Germany



60090



MADE IN GERMANY

uvex Bamboo TwinFlex® D xg

- opatentowana technologia przędzy Bamboo TwinFlex® zapewnia szybkie wchłanianie i wysoką retencję wilgoci oraz uczucie jedwabistej miękkości na skórze
- wykorzystanie zrównoważonych surowców: włókien bambusowych, poliamidu pochodzącego z recyklingu
- wysoki poziom czucia (18GG)
- adaptacyjne dopasowanie: po kilku minutach noszenia dokładnie dopasowuje się do kształtu dłoni
- wyjątkowo lekka, cienka i elastyczna z wysoką ochroną przed przecięciem (Cut D)
- koniec ze zdejmowaniem rękawicy dzięki możliwości obsługi ekranu dotykowego
- ochrona przed wysoką temperaturą: ochrona przed ciepłem kontaktowym do temperatury 100°C
- długa żywotność dzięki uvex protexxion zone i wysokiej jakości powłoce Xtra Grip
- uvex protexxion zone z gładką powierzchnią materiału zapewnia płynną pracę
- przetestowane dermatologicznie, brak substancji alergennych



Nr art.	uvex Bamboo TwinFlex® D xg 60090
Wersja	mankiet z dzianiny ze ściągaczem
Norma	EN 388 (4X41D), EN 407 (X1XXXX)
Materiał	wiskoza bambusowa, HPPE, stal, poliamid, elastan
Powłoka	powłoka polimerowa Xtra Grip
Zastosowanie	w obszarach suchych i wilgotnych/zaolejonych
Kolor	zielony, czarny
Rozmiary	od 6 do 12
Opakowanie	10 par



Rękawice ochronne

Obszar zastosowania: ochrona przed przecięciem



uvex D500 foam

- rękawica chroniąca przed przecięciem o wyjątkowym komforcie noszenia i wszechstronnym zastosowaniu
- wyjątkowa odporność na ścieranie mechaniczne dzięki innowacyjnej powłoce Soft Grip
- bardzo dobry chwyt w suchym i lekko wilgotnym otoczeniu
- bardzo dobra ochrona przed przecięciem (poziom D) dzięki opatentowanemu rozwiązaniu Bamboo TwinFlex® Technology
- wysoka elastyczność
- bardzo dobre czucie
- idealne dopasowanie dzięki zastosowaniu 3D Ergo Technology

Zastosowanie:

- przemysł motoryzacyjny
- budownictwo
- browarnictwo, produkcja napojów
- przemysł szklarski
- czynności konserwacyjne
- obróbka metali

uvex C500 M foam

- rękawica chroniąca przed przecięciem o wyjątkowym komforcie noszenia i wszechstronnym zastosowaniu
- wyjątkowa odporność na ścieranie mechaniczne dzięki innowacyjnej powłoce Soft Grip
- bardzo dobry chwyt w suchym i lekko wilgotnym otoczeniu
- bardzo dobra ochrona przed przecięciem dzięki opatentowanemu rozwiązaniu Bamboo TwinFlex® Technology
- częściowo wzmocniony obszar między kciukiem a palcem wskazującym
- bardzo dobre czucie, wysoka elastyczność

- idealne dopasowanie dzięki zastosowaniu 3D Ergo Technology
- bez zawartości silikonu – zgodnie z wymaganiami lakierniczymi

Zastosowanie:

- przemysł motoryzacyjny
- budownictwo
- browarnictwo, produkcja napojów
- przemysł szklarski
- czynności konserwacyjne
- obróbka metali

	uvex D500 foam
Nr art.	60604
Wersja	mankiet z dzianiny ze ściągaczem
Norma	EN 388 (4 X 4 2 D)
Materiał	wiskoza bambusowa, Dyneema® Diamond, stal, poliamid
Powłoka	dłoń i opuszki palców pokryte powłoką wysokowydajnego elastomeru (HPE) i pianki Soft Grip
Zastosowanie	obszary suche i lekko wilgotne
Kolor	limonkowy, antracytowy
Rozmiary	od 7 do 11
Opakowanie	10 par

	uvex C500 M foam
Nr art.	60498
Wersja	mankiet z dzianiny, wzmocniony obszar między kciukiem a palcem wskazującym
Norma	EN 388 (4 X 4 2 C), EN 407 (X 1 X X X X)
Materiał	wiskoza bambusowa, HPPE, włókno szklane, poliamid
Powłoka	dłoń i opuszki palców pokryte powłoką wysokowydajnego elastomeru (HPE) i pianki Soft Grip
Zastosowanie	do zastosowania w wilgotnych obszarach
Kolor	limonkowy, czarny, antracytowy
Rozmiary	od 7 do 11
Opakowanie	10 par



Rękawice ochronne

Obszar zastosowania: ochrona przed przecięciem



uvex C500

- rękawica chroniąca przed przecięciem lub osłona przedramienia (uvex C500 sleeve) o wyjątkowym komforcie noszenia i wszechstronnym zastosowaniu
- wyjątkowa odporność na ścieranie mechaniczne dzięki innowacyjnej powłoce Soft Grip (uvex C500 wet plus i uvex C500 XG)
- bardzo dobry chwyt na powierzchni suchej (wszystkie modele), lekko wilgotnej lub mokrej (uvex C500 wet plus) oraz zaolejonej (uvex C500 XG)
- bardzo dobra ochrona przed przecięciem dzięki opatentowanemu rozwiązaniu uvex Bamboo TwinFlex® Technology
- wysoka elastyczność
- bardzo dobre czucie
- idealne dopasowanie dzięki zastosowaniu 3D Ergo Technology
- bez zawartości silikonu – zgodnie z wymaganiami lakierniczymi

Zastosowanie:

- przemysł motoryzacyjny
- montaż
- czynności konserwacyjne
- obróbka metalu
- spedycja/logistyka
- sortowanie
- prace ze szkłem
- obróbka blach
- przemysł papierniczy
- budownictwo
- przemysł żelazny i stalowy



	uvex C500 sleeve	uvex C500	uvex C500 wet plus	uvex C500 XG
Nr art.	60491-07	60491-10	60497	60496
Wersja	z rękawek ochronny z zapięciem na rzep, 34 cm (M), 40 cm (L)	mankiet z dzianiny ze ściągaczem	mankiet z dzianiny ze ściągaczem	mankiet z dzianiny ze ściągaczem
Norma	EN 388 (2 X 4 X C)	EN 388 (1 X 4 X C)	EN 388 (4 X 4 2 C), EN 407 (X 1 X X X X)	EN 388 (4 X 4 2 C)
Materiał	wiskoza bambusowa, HPPE, włókno szklane, poliamid	wiskoza bambusowa, HPPE, włókno szklane, poliamid	wiskoza bambusowa, HPPE, włókno szklane, poliamid	wiskoza bambusowa, HPPE, włókno szklane, poliamid
Powłoka	brak	brak	wnętrze dłoni i 3/4 grzbietu dłoni z powłoką z wysokowydajnego elastomeru (HPE)	wnętrze dłoni i cały grzbiet dłoni z powłoką z wysokowydajnego elastomeru (HPE)
Zastosowanie	obszary suche	obszary suche	mokre, zaolejone lub zatłuszczone warunki zastosowania	wilgotne, mokre, zaolejone lub zatłuszczone powierzchnie
Kolor	limonkowy	limonkowy	limonkowy, antracytowy	limonkowy, antracytowy
Rozmiary	M	L	od 7 do 11	od 7 do 11
Opakowanie	sztuka	sztuka	10 par	10 par



Zagrożenia mechaniczne

Obszar zastosowania: ochrona przed przecięciem



uvex C500

- rękawica chroniąca przed przecięciem o najwyższym komforcie noszenia
- wyjątkowa odporność na ścieranie mechaniczne dzięki innowacyjnej powłoce Soft Grip (uvex C500 foam i uvex C500 wet)
- bardzo dobry chwyt na powierzchni suchej (wszystkie modele), lekko wilgotnej (uvex C500 foam) oraz mokrej (uvex C500 wet)
- bardzo dobra ochrona przed przecięciem dzięki opatentowanemu rozwiązaniu uvex Bamboo TwinFlex® Technology

- model jest odporny na działanie ciepła kontaktowego o temperaturze do +100°C zgodnie z normą EN 407 (uvex C500 foam i C500 wet)
- wysoka elastyczność
- bardzo dobre czucie
- idealne dopasowanie dzięki zastosowaniu 3D Ergo Technology
- bez zawartości silikonu – zgodnie z wymaganiami lakierniczymi

- Zastosowanie:
- przemysł motoryzacyjny
 - montaż
 - czynności konserwacyjne
 - obróbka metalu
 - spedycja/logistyka
 - sortowanie
 - prace ze szkłem
 - obróbka blach
 - przemysł papierniczy
 - budownictwo
 - przemysł żelazny i stalowy

Nr art.	uvex C500 dry 60499	uvex C500 foam 60494	uvex C500 wet 60492
Wersja	mankiet z dzianiny ze ściągaczem	mankiet z dzianiny ze ściągaczem	mankiet z dzianiny ze ściągaczem
Norma	EN 388 (X X 4 X C)	EN 388 (4 X 4 2 C), EN 407 (X 1 X X X X)	EN 388 (4 X 4 2 C), EN 407 (X 1 X X X X)
Materiał	wiskoza bambusowa, HPPE, włókno szklane, poliamid	wiskoza bambusowa, HPPE, włókno szklane, poliamid	wiskoza bambusowa, HPPE, włókno szklane, poliamid
Powłoka	wnętrze dłoni i palce z powłoką z wysokowydajnego winylu (HPV) z nakropieniem poprawiającym chwyt	wnętrze dłoni i opuszki palców z wysokowydajnego elastomeru (HPE) i pianki Soft Grip	wnętrze dłoni i opuszki palców z wysokowydajnego elastomeru (HPE)
Zastosowanie	obszary suche	do zastosowania w wilgotnych obszarach	obszary wilgotne, pokryte olejem lub smarem
Kolor	limonkowy, antracytowy	limonkowy, antracytowy	limonkowy, antracytowy
Rozmiary	od 7 do 11	od 7 do 11	od 7 do 11
Opakowanie	10 par	10 par	10 par



Zagrożenia mechaniczne

Obszar zastosowania: ochrona przed przecięciem



MADE IN GERMANY

uvex C300

- rękawica chroniąca przed przecięciem o najwyższym komforcie noszenia
- wyjątkowa odporność na ścieranie mechaniczne dzięki innowacyjnej powłoce Soft Grip (uvex C300 foam i uvex C300 wet)
- bardzo dobry chwyt na powierzchni suchej (wszystkie modele), lekko wilgotnej (uvex C300 foam) oraz mokrej (uvex C300 wet)
- dobra ochrona przed przecięciem dzięki opatentowanemu rozwiązaniu uvex Bamboo TwinFlex® Technology

- wysoka elastyczność
- bardzo dobre czucie
- idealne dopasowanie dzięki zastosowaniu 3D Ergo Technology
- bez zawartości silikonu – zgodnie z wymaganiami lakierniczymi

- Zastosowanie:
- przemysł motoryzacyjny
 - montaż
 - czynności konserwacyjne
 - obróbka metalu
 - spedycja/logistyka
 - sortowanie
 - prace ze szkłem
 - obróbka blach



Nr art.	uvex C300 dry	uvex C300 foam	uvex C300 wet
60549	60549	60544	60542
Wersja	mankiet z dzianiny ze ściągaczem	mankiet z dzianiny ze ściągaczem	mankiet z dzianiny ze ściągaczem
Norma	EN 388 (X X 4 X C)	EN 388 (3 X 4 2 C)	EN 388 (4 X 4 2 C)
Materiał	wiskoza bambusowa, HPPE, włókno szklane, poliamid	wiskoza bambusowa, HPPE, włókno szklane, poliamid	wiskoza bambusowa, HPPE, włókno szklane, poliamid
Powłoka	wnętrze dłoni i palce z powłoką wysokowydajnego winylu (HPV) i nakropieniami poprawiającymi chwyt	wnętrze dłoni i opuszki palców z powłoką z wysokowydajnego elastomeru (HPE) i pianki Soft Grip	wnętrze dłoni i opuszki palców z powłoką z wysokowydajnego elastomeru (HPE)
Zastosowanie	suche warunki zastosowania	do zastosowania w wilgotnych obszarach	mokre, zaoilejone lub załuszczone warunki zastosowania
Kolor	antracytowy	antracytowy	antracytowy
Rozmiary	od 7 do 11	od 7 do 11	od 7 do 11
Opakowanie	10 par	10 par	10 par



uvex phynomic – perfekcja w trzech wymiarach

1. Idealne dopasowanie
2. Optymalna funkcjonalność
3. Doskonała czystość

Rękawice uvex phynomic charakteryzują się nie tylko ergonomicznym i idealnym do dopasowaniem, ale przede wszystkim najwyższym poziomem ochrony zdrowia: nie zawierają substancji alergicznych, szkodliwych rozpuszczalników, a ich tolerancja skórna została potwierdzona dermatologicznie przez Instytut proDerm® na podstawie testów przeprowadzonych z udziałem użytkowników. (patrz także s. 193)

Dodatkowe funkcje, takie jak możliwość obsługi ekranu dotykowego, ESD czy dopuszczenie do kontaktu z żywnością umożliwiają wykorzystanie rękawic w specjalnych obszarach zastosowań.



◀ Bardzo lekka i cienka (18GG)



60078



MADE IN GERMANY

uvex phynomic airLite B ESD

- najłżejsza i zapewniająca najlepsze czucie rękawica chroniąca przed przecięciem o poziomie ochrony B
- właściwości antystatyczne (DIN EN 16350:2014)
- odczuwalna różnica w komforcie noszenia: połączenie najwyższego poziomu czucia, lekkości i zdolności oddychania
- możliwość obsługiwanie wszystkich typowych ekranów dotykowych, tabletów i telefonów komórkowych
- cienka, oddychająca powłoka aqua-polimerowa „airLite” w połączeniu z cienką wyściółką (18 G), zapewnia najwyższy poziom czucia podczas prac precyzyjnych
- bardzo dobry chwyt w suchym i lekko wilgotnym otoczeniu
- brak włókien szklanych i stalowych

Zastosowanie:

- montaż precyzyjny
- prace precyzyjne
- prace kontrolne
- sortowanie

	uvex phynomic airLite B ESD
Nr art.	60078
Wersja	mankiet z dzianiny ze ściągaczem
Norma	EN 388 (3 X 3 2 B), EN 16350
Materiał	Dyneema® Diamond Technology, poliamid, elastan, włókno węglowe
Powłoka	wnętrze dłoni i opuszki palców z powłoką aqua-polimerową airLite
Zastosowanie	obszary suche i lekko wilgotne
Kolor	jasnoniebieski, czarny
Rozmiary	od 6 do 12
Opakowanie	10 par



Zagrożenia mechaniczne

Obszar zastosowania: ochrona przed przecięciem



uvex phynomic airLite C ESD

- najlżejsza i zapewniająca najlepsze czucie rękawica chroniąca przed przecięciem o poziomie ochrony C
- właściwości antystatyczne (DIN EN 16350:2014)
- dobre czucie w połączeniu z wysokim poziomem ochrony antyprecyzyjnej (poziom C) dzięki innowacyjnym włóknom: Dyneema® Diamond 2.0
- brak włókien szklanych i stalowych
- możliwość obsługi wszystkich typowych ekranów dotykowych, tabletów i telefonów komórkowych
- cienka, oddychająca powłoka aqua-polimerowa „airLite” w połączeniu z cienką wyściółką (18 G), zapewnia najwyższy poziom czucia podczas prac precyzyjnych
- bardzo dobry chwyt w suchym i lekko wilgotnym otoczeniu

- Zastosowanie:
- montaż precyzyjny
 - prace precyzyjne
 - prace kontrolne
 - sortowanie

Nr art.	uvex phynomic airLite C ESD 60084
Wersja	mankiet z dzianiny ze ściągaczem
Norma	EN 388 (3 X 4 2 C), EN 16350
Materiał	Dyneema® Diamond 2.0 Technology, poliamid, elastan, włókno węglowe
Powłoka	wnętrze dłoni i opuszki palców z powłoką aqua-polimerową airLite
Zastosowanie	obszary suche i lekko wilgotne
Kolor	niebieski, czarny
Rozmiary	od 6 do 12
Opakowanie	10 par

uvex phynomic C3

- zapewniająca dobre czucie rękawica chroniąca przed przecięciem do prak mechanicznych
- dopuszczenie do kontaktu z żywnością
- bardzo dobra odporność na ścieranie mechaniczne dzięki odpornej na wilgoć piankowej powłoce aqua-polimerowej
- bardzo dobry chwyt w suchym i lekko wilgotnym otoczeniu
- dobra ochrona przed przecięciem i wysoka odporność na rozerwanie

- Zastosowanie:
- montaż
 - prace kontrolne
 - sortowanie
 - przemysł spożywczy

Nr art.	uvex phynomic C3 60080
Wersja	mankiet z dzianiny ze ściągaczem
Norma	EN 388 (4 X 4 3 B)
Materiał	poliamid, elastan, HPPE, włókno szklane
Powłoka	wnętrze dłoni i opuszki palców z powłoką z pianki aqua-polimerowej
Zastosowanie	obszary suche i lekko wilgotne
Kolor	sky blue, szary
Rozmiary	od 6 do 12
Opakowanie	10 par

uvex phynomic C5

- wszechstronna rękawica chroniąca przed przecięciem do czynności mechanicznych
- dopuszczenie do kontaktu z żywnością
- bardzo dobra odporność na ścieranie mechaniczne dzięki wodoodpornej powłoce z pianki aqua-polimerowej
- bardzo dobry chwyt w suchym i lekko wilgotnym otoczeniu
- bardzo dobra ochrona przed przecięciem (poziom C) i wysoka odporność na rozerwanie

- Zastosowanie:
- montaż
 - prace kontrolne
 - sortowanie
 - przemysł spożywczy



Nr art.	uvex phynomic C5 60081
Wersja	mankiet z dzianiny ze ściągaczem
Norma	EN 388 (4 X 4 2 C)
Materiał	Dyneema® Diamond Technology, poliamid, elastan
Powłoka	wnętrze dłoni i opuszki palców z powłoką z pianki aqua-polimerowej
Zastosowanie	obszary suche i lekko wilgotne
Kolor	niebieski, szary
Rozmiary	od 6 do 12
Opakowanie	10 par

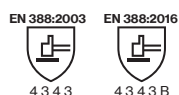


Zagrożenia mechaniczne

Obszar zastosowania: ochrona przed przecięciem



60210



4 3 4 3 4 3 4 3 B



60932



4 3 4 2 4 3 4 2 B



60516



4 3 4 4 4 3 4 4 B



60314

uvex unidur 6641

- rękawica chroniąca przed przecięciem z powłoką PU z wysokiej jakości włókien poliestrowych Special Cut Performance
- doskonała odporność na ścieranie mechaniczne dzięki dobremu połączeniu włókien i powłok
- dobry chwyt w suchych i lekko wilgotnych obszarach
- dobra ochrona przed przecięciem dzięki zastosowaniu wysokiej jakości włókien poliestrowych Special Cut Performance
- bardzo dobre czucie
- wysoka elastyczność
- bardzo dobry komfort noszenia

Zastosowanie:

- przemysł motoryzacyjny
- czynności konserwacyjne
- montaż
- obróbka metalu
- pakowanie

Nr art.	uvex unidur 6641
Wersja	60210
Norma	mankiet z dzianiny ze ściągaczem EN 388 (4 3 4 3 B)
Materiał	HPPE, elastan
Powłoka	wnętrze dłoni i opuszki palców z powłoką poliuretanową
Zastosowanie	w obszarach suchych i lekko wilgotnych
Kolor	biały, szary
Rozmiary	od 6 do 11
Opakowanie	10 par

uvex unidur 6648 - uvex unidur 6649

- rękawica chroniąca przed przecięciem z powłoką PU i z włóknami HPPE
- doskonała odporność na ścieranie mechaniczne
- dobry chwyt w wilgotnych i zaolejonych obszarach
- dobra ochrona przed przecięciem dzięki włóknom HPPE
- dobre czucie
- wysoka elastyczność
- dobry komfort noszenia

Zastosowanie:

- przemysł motoryzacyjny
- przeglądy
- lekka i średnia obróbka metali
- pakowanie

Nr art.	uvex unidur 6648	uvex unidur 6649
Wersja	60932	60516
Norma	mankiet z dzianiny ze ściągaczem EN 388 (4 3 4 2 B)	mankiet z dzianiny ze ściągaczem
Materiał	HPPE, elastan	HPPE, poliamid, elastan
Powłoka	wnętrze dłoni i opuszki palców z powłoką poliuretanową	
Zastosowanie	w obszarach suchych i lekko wilgotnych	
Kolor	biały, czarny	niebieski melanz, szary
Rozmiary	od 6 do 11	od 7 do 11
Opakowanie	10 par	10 par

uvex unidur 6643

- rękawica chroniąca przed przecięciem z powłoką NBR z wysokiej jakości włókien poliestrowych Special Cut Performance
- doskonała odporność na ścieranie mechaniczne powłoki NBR
- dobry chwyt w wilgotnych i zaolejonych obszarach
- dobra ochrona przed przecięciem dzięki zastosowaniu wysokiej jakości włókien poliestrowych Special Cut Performance
- dobre czucie
- wysoka elastyczność
- dobry komfort noszenia

Zastosowanie:

- przemysł motoryzacyjny
- czynności konserwacyjne
- montaż
- obróbka blach
- przeglądy

Nr art.	uvex unidur 6643
Wersja	60314
Norma	mankiet z dzianiny ze ściągaczem EN 388 (4 3 4 4 B)
Materiał	HPPE, poliamid, elastan
Powłoka	wnętrze dłoni i opuszki palców z powłoką NBR (kauczuk nitylowy)
Zastosowanie	mokre, zaolejone lub zatłuszczone warunki zastosowania
Kolor	szary melanz, czarny
Rozmiary	od 7 do 10
Opakowanie	10 par

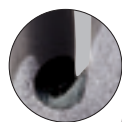


Zagrożenia mechaniczne

Obszar zastosowania: ochrona przed przecięciem



60938



Wzmocnienie na zgięciu kciuka



60030



60974

60973



uvex unidur 6659 foam

- rękawica ochronna zabezpieczająca przed przecięciem z powłoką piankową NBR i włóknem szklanym HPPE
- powłoka z pianki NBR o doskonałej wytrzymałości na ścieranie mechaniczne zapewnia długą żywotność
- dobry chwyt w suchych i lekko wilgotnych obszarach
- dobra ochrona przed przecięciem dzięki połączeniu włókien szklanych i HPPE
- bardzo dobre czucie
- wysoka elastyczność
- bardzo dobry komfort noszenia

Zastosowanie:

- przemysł motoryzacyjny
- montaż
- czynności konserwacyjne
- obróbka metalu
- spedycja/logistyka

Nr art.	uvex unidur 6659 foam
Wersja	60938
Wersja	mankiet z dzianiny ze ściągaczem
Norma	EN 388 (4 X 4 C)
Materiał	HPPE, włókno szklane, poliamid
Powłoka	wnętrze dłoni i opuszki palców z powłoką z pianki nitrylowej
Zastosowanie	w obszarach suchych i lekko wilgotnych
Kolor	szary melanz, czarny
Rozmiary	od 6 do 11
Opakowanie	10 par



uvex athletic D5 XP

- wysoka odporność na przecięcie (poziom D)
- dobry chwyt w przypadku suchych i (lekko) zaolejonych/mokrych elementów
- bardzo dobra odporność na ścieranie mechaniczne
- wzmocniony obszar między kciukiem a palcem wskazującym
- wysoka elastyczność, bardzo dobre dopasowanie
- bardzo dobre czucie
- możliwość prania przemysłowego

Zastosowanie:

- przemysł motoryzacyjny
- obróbka metali
- przemysł szklarski
- prace kontrolne
- sortowanie
- pakowanie

Nr art.	uvex athletic D5 XP
Wersja	60030
Wersja	mankiet z dzianiny ze ściągaczem
Norma	EN 388 (4 X 4 3 D)
Materiał	HPPE, stal, poliamid/elastan
Powłoka	powlekane wnętrze dłoni i końcówki palców, powłoka piankowa Micro-NBR
Zastosowanie	suche, lekko wilgotne/ zaolejone warunki zastosowania
Kolor	szary, antracytowy
Rozmiary	od 6 do 11
Opakowanie	10 par



uvex unidur sleeve C - uvex unidur sleeve C TL

- bardzo dobra odporność na przecięcie (poziom ochrony C)
- niezwykle cienki i elastyczny materiał
- wysoki komfort
- zapięcie na rzep umożliwia indywidualne dopasowanie
- Oeko-Tex® Standard 100
- 60974: pętla na kciuk (TL = thumb loop) zapewnia dodatkowe bezpieczeństwo (ochrona przed skaleczeniami nadgarstka)

Zastosowanie:

- przemysł motoryzacyjny
- przemysł szklarski
- obróbka metali
- montaż
- czynności konserwacyjne
- prace budowlane

Nr art.	uvex unidur sleeve C	uvex unidur sleeve C TL
Wersja	60973	60974
Wersja	osłona przedramienia z zapięciem na rzep	osłona przedramienia z zapięciem na rzep z pętlą na kciuk
	46 cm (M), 50 cm (L)	46 cm (M), 50 cm (L)
Norma	EN 388 (2 X 4 X C)	
Materiał	HPPE, włókno szklane, poliamid	
Powłoka	bez powłoki	
Zastosowanie	suche środowisko pracy	
Kolor	szary melanz	szary melanz
Rozmiary	M, L	M, L
Jednostka zamówienia	sztuka	sztuka



uvex Chemical Expert System

Doradztwo i wiedza o produktach z jednego źródła

Konsultant uvex ds. rękawic ochronnych

Sposób na szybki dobór właściwych rękawic
Narzędzie uvex glove Navigator zapewnia orientację w całym asortymencie rękawic ochronnych uvex:



<https://www.uvex-safety.com/en/products/schutzhandschuhberater/>

uvex Chemical Expert System:

Baza chemikaliów oraz rękawic dostępna online.
Jako producent oferujemy dostęp do naszej obszernej internetowej bazy chemikaliów. Wystarczy kilka kroków, aby otrzymać pełne informacje o odporności naszych rękawic ochronnych na dane substancje chemiczne.

Zarejestruj się za darmo i uzyskaj dostęp do następujących funkcji premium:

- Pełen dostęp do wyników badań dotyczących wszystkich wymienionych chemikaliów
- Tworzenie własnego wykazu substancji przenikających i zarządzanie nim
- Korzystanie z projektanta rękawic: dostęp do projektów rękawic stworzonych przez naszych ekspertów
- Tworzenie własnych projektów rękawic i zarządzanie nimi



<https://ces.uvex.de>

uvex Chemical Expert System (online)

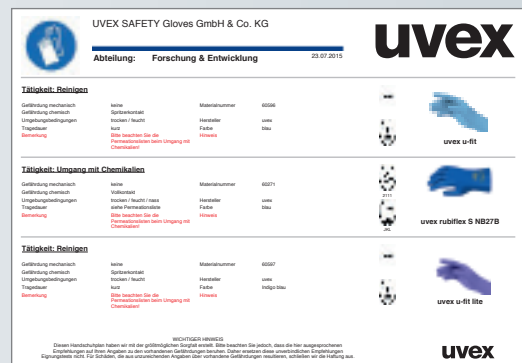
Baza danych chemikaliów dotycząca rękawic ochronnych

Przyporządkowanie: rękawice ochronne
↔ materiały niebezpieczne
(wykazy substancji przenikających)



Projektant rękawic

Przyporządkowanie: rękawice ochronne
↔ wykonywane czynności
(projekty rękawic)



Zagrożenia chemiczne

Wybór odpowiednich rękawic ochronnych



Rękawice ochronne zabezpieczające przed chemikaliami są stosowane w najróżniejszych obszarach i nie mogą utrudniać użytkownikowi wykonywania jego obowiązków.

Dlatego opracowując nowe rękawice chroniące przed chemikaliami, uvex zwraca uwagę na wymagania wobec produktu w poszczególnych obszarach zastosowania.

Przedstawiona tabela pomoże Ci wybrać odpowiedni materiał na rękawice ochronne zabezpieczające przed chemikaliami:

Praca z substancjami chemicznymi	Przykładowe branże	Potencjalny kontakt/ rozbryzg	Nieregularny kontakt	Stały kontakt	Obszar zagrożony wybuchem
Związki alifatyczne (tłuszcz, olej mineralny)	Kontakt ze środkami czyszczącymi Przetwórstwo olejów mineralnych Kleje Produkcja lakierów	Nitryl	Nitryl	Nitryl	uvex rubiflex ESD
Związki polarne	Środek czyszczący/ rozcieńczalnik uniwersalny Klej Loctite Przemysł lakierniczy Przemysł drukarski Surowce w przemyśle chemicznym Półprodukty w przemyśle chemicznym	Nitryl Chloropren	Nitryl Chloropren	Butyl	uvex profabutyl
Związki polarne (alkohole)	Środki dezynfekcyjne, surowce w przemyśle chemicznym	Nitryl Chloropren	Nitryl Chloropren	Nitryl Chloropren Butyl	uvex rubiflex ESD, uvex profabutyl
Związki aromatyczne, związki halogenopochodne	Rozpuszczalniki do lakierów, żywic, olejów Kleje Przemysł drukarski i lakierniczy	Nitryl	Nitryl	Viton	
Roztwory wodne, rozcieńczone kwasy/zasady	Uzdatnianie wody (oczyszczalnica ścieków) Sprzątanie budynków	Nitryl Chloropren	Nitryl Chloropren	Nitryl Chloropren Chloropren/nitryl	uvex rubiflex ESD
Skoncentrowane kwasy/zasady	Galwanizacja obróbka powierzchni aluminium (anodowanie), stali, surowce w przemyśle chemicznym, produkcja nawozów, przemysł spożywczy/ surowce w produkcji polimerów	Nitryl Chloropren	Nitryl Chloropren	Nitryl Chloropren Chloropren/nitryl Butyl	uvex profabutyl



Zagrożenia chemiczne

Rękawice ochronne z bawełnianą wyściółką: powłoka NBR

Wzmocniona budowa

EN ISO 374-1:2016/typ A



J K N O P T

EN 388:2016



2 1 2 1 X

EN 407:2020



X 1 X X X X



89646

EN ISO 374-1:2016/typ B



J K O P T

EN 388:2016



2 1 2 1 X

EN 407:2020



X 1 X X X X



89647



89651



MADE IN GERMANY



MADE IN GERMANY

uvex rubiflex S

- rękawice ochronne z kauczuku NBR chroniące przed chemikaliami ze wzmocnioną wyściółką ze splotu bawełnianego
- dobra odporność na ścieranie mechaniczne dzięki powłoce NBR
- dobra odporność na wiele chemikaliów, kwasów, zasad, olejów mineralnych i rozpuszczalników
- dobra izolacja termiczna dzięki wzmocnionej wyściółce
- dobre czucie
- ergonomiczne dopasowanie

- doskonały komfort noszenia, który zapewnia wysokiej jakości wyściółka bawełniana
- wysoka elastyczność

Zastosowanie:

- przemysł motoryzacyjny
- przemysł chemiczny
- budowa maszyn i narzędzi
- obróbka metali
- piaskowanie
- przemysł spożywczy

uvex rubiflex S	NB27S	NB35S	NB40S
Nr art.	89646	98891	98902
Wersja	z mankietem, ok. 27 cm	mankiet, ok. 35 cm	mankiet, ok. 40 cm
Norma	EN 388 (2 1 2 1 X), EN ISO 374-1:2016/ typ A (J K N O P T), EN 407 (X 1 X X X X)	EN ISO 374-1:2016/ typ A (J K N O P T), EN 407 (X 1 X X X X)	
Materiał	splot bawełniany, wzmocniony	splot bawełniany, wzmocniony	splot bawełniany, wzmocniony
Powłoka	w pełni powlekana ze specjalną powłoką NBR (kauczuk nitrylowy) około 0,50 mm	w pełni powlekana ze specjalną powłoką NBR (kauczuk nitrylowy) około 0,50 mm	w pełni powlekane ze specjalną powłoką NBR (kauczuk nitrylowy) około 0,50 mm
Zastosowanie	bardzo dobra odporność na działanie smarów, olejów mineralnych i wielu chemikaliów		
Kolor	zielony	zielony	zielony
Rozmiary	od 8 do 11	od 8 do 11	od 8 do 11
Opakowanie	10 par	10 par	10 par

uvex rubiflex S (wersja długa)

- długie rękawice ochronne z kauczuku NBR chroniące przed chemikaliami ze wzmocnioną wyściółką ze splotu bawełnianego
- dodatkowy ściągacz na końcu mankietu (NB60SZ/NB80SZ)
- dobra odporność na ścieranie mechaniczne dzięki powłoce NBR
- dobra odporność na wiele chemikaliów, kwasów, zasad, olejów mineralnych i rozpuszczalników
- dobre czucie

- ergonomiczne dopasowanie
- doskonały komfort noszenia, który zapewnia wysokiej jakości wyściółka bawełniana
- wysoka elastyczność

Zastosowanie:

- przemysł chemiczny
- budowa kanalizacji
- oczyszczanie miasta
- piaskowanie

uvex rubiflex S	NB60S	NB80S	NB60SZ	NB80SZ
Nr art.	89647	60190	89651	60191
Wersja	mankiet, ok. 60 cm	mankiet, ok. 80 cm	gumowy ściągacz na końcu mankietu, około 60 cm	gumowy ściągacz na końcu mankietu, około 80 cm
Norma	EN 388 (2 1 2 1 X), EN ISO 374-1:2016/ typ B (J K O P T), EN 407 (X 1 X X X X)			
Materiał	splot bawełniany wzmocniony	splot bawełniany wzmocniony	splot bawełniany wzmocniony	splot bawełniany wzmocniony
Powłoka	w pełni powlekana specjalną powłoką NBR (kauczuk nitrylowy) około 0,50 mm			
Zastosowanie	bardzo dobra odporność na działanie smarów, olejów mineralnych i wielu chemikaliów			
Kolor	zielony	zielony	zielony	zielony
Rozmiary	od 9 do 11	od 9 do 11	od 9 do 11	od 9 do 11
Opakowanie	10 par	10 par	10 par	10 par

Zagrożenia chemiczne

Rękawice ochronne z bawełnianą wyściółką: powłoka NBR

Doskonały chwyt



EN ISO 374-1:2016/typ A



JKN OPT

EN 388:2016



3 1 2 1 X

EN 407:2020



X 1 X X X X

60557



Xtra Grip



MADE IN GERMANY

Lekkość i elastyczność



EN ISO 374-1:2016/typ A



JKN OPT

EN 388:2016



2 1 1 1 X

EN 407:2020



X 1 X X X X

60224

Zgodność z LABS VDMA
24364-A1/A2-L/W



MADE IN GERMANY

uvex rubiflex S XG

- lekkie rękawice ochronne z kauczuku NBR chroniące przed chemikaliami i zapewniające optymalny chwyt
 - bardzo dobra odporność na ścieranie mechaniczne i długi czas odporności dzięki wielowarstwowej strukturze
 - doskonały chwyt w mokrych i zaolejonych obszarach dzięki uvex Xtra Grip Technology
 - dobra odporność na smar, oleje mineralne i inne substancje chemiczne
 - bardzo dobre czucie
 - ergonomiczne dopasowanie
 - doskonały komfort noszenia, który zapewnia wysokiej jakości wyściółka bawełniana
 - bardzo wysoka elastyczność
- Zastosowanie:
- przemysł motoryzacyjny
 - przemysł chemiczny
 - laboratoria
 - czynności konserwacyjne
 - obróbka metalu

uvex rubiflex S

- bardzo lekkie rękawice ochronne z kauczuku NBR chroniące przed chemikaliami przeznaczone do stosowania przy wielu różnych rodzajach środków chemicznych
 - dobra odporność na ścieranie mechaniczne dzięki powłoce NBR
 - dobry chwyt w wilgotnym i mokrym otoczeniu
 - dobra odporność na smar, oleje mineralne i inne substancje chemiczne
 - doskonałe czucie
 - ergonomiczne dopasowanie
 - doskonały komfort noszenia, który zapewnia wysokiej jakości wyściółka bawełniana
 - bardzo wysoka elastyczność
- Zastosowanie:
- branża motoryzacyjna
 - przemysł chemiczny
 - laboratoria
 - prace lakiernicze
 - przemysł spożywczy

Nr art.	uvex rubiflex S XG27B	uvex rubiflex S XG35B
60560	60560	60557
Wersja	z mankietem, ok. 27 cm	mankiet, ok. 35 cm
Norma	EN 388 (3 1 2 1 X) EN ISO 374-1:2016/ typ A (J K N O P T), EN 407 (X 1 X X X X)	EN 388 (3 1 2 1 X) EN 407 (X 1 X X X X)
Materiał	splot bawełniany	splot bawełniany
Powłoka	w pełni powlekana specjalną powłoką NBR (kauczuk nitylowy) i XG Grip, około 0,40 mm	w pełni powlekana specjalną powłoką NBR (kauczuk nitylowy) i XG Grip, około 0,40 mm
Zastosowanie	bardzo dobra odporność na działanie smarów, olejów mineralnych oraz wielu chemikaliów	bardzo dobra odporność na działanie smarów, olejów mineralnych oraz wielu chemikaliów
Kolor	niebieski, czarny	niebieski, czarny
Rozmiary	od 7 do 11	od 7 do 11
Opakowanie	10 par	10 par

Nr art.	uvex rubiflex S NB27B	uvex rubiflex S NB35B
60271	60271	60224
Wersja	z mankietem, ok. 27 cm	mankiet, ok. 35 cm
Norma	EN 388 (2 1 1 1 X) EN ISO 374-1:2016/ typ A (J K N O P T), EN 407 (X 1 X X X X)	EN 388 (2 1 1 1 X) EN 407 (X 1 X X X X)
Materiał	splot bawełniany	splot bawełniany
Powłoka	w pełni powlekana specjalną powłoką NBR (kauczuk nitylowy), około 0,40 mm	w pełni powlekana specjalną powłoką NBR (kauczuk nitylowy), około 0,40 mm
Zastosowanie	dobra odporność na działanie smarów, olejów mineralnych i wielu chemikaliów	dobra odporność na działanie smarów, olejów mineralnych i wielu chemikaliów
Kolor	niebieski	niebieski
Rozmiary	od 7 do 11	od 6 do 11
Opakowanie	10 par	10 par



Zagrożenia chemiczne

Rękawice ochronne z bambusową wyściółką: powłoka NBR



uvex u-chem 3300

- rękawice ochronne zabezpieczające przed chemikaliami z powłoką NBR, zapewniające doskonałe czucie, z bezzwową wyściółką z wiskozy bambusowej i nylonu
- doskonały komfort noszenia dzięki przyjemnym włóknom bambusowym przylegającym do skóry
- bardzo wysoka elastyczność
- doskonałe czucie
- dobry chwyt w wilgotnych obszarach
- dobra odporność na smar, oleje mineralne i inne substancje chemiczne

Zastosowanie:

- przemysł chemiczny
- przemysł drukarski
- czynności konserwacyjne
- prace lakiernicze
- przemysł spożywczy
- przemysł farmaceutyczny
- usuwanie zanieczyszczeń

Nr art.	uvex u-chem 3300 60971
Wersja	mankiet, w pełni powlekany, około 32 cm
Norma	EN 388 (2 12 1 X), EN ISO 374-1:2016 / typ A (J K L O P T)
Materiał	wiskoza bambusowa i nylon
Powłoka	w pełni powlekana NBR (kautuczuk nitylowy), około 0,21 mm
Zastosowanie	dobra odporność na działanie smarów, olejów mineralnych i wielu chemikaliów
Kolor	niebieski
Rozmiary	od 7 do 11
Opakowanie	10 par

uvex u-chem 3200

- najlepsza przyczepność do powierzchni zaolejonych
- wygodny i pewny chwyt
- dobre właściwości mechaniczne
- rewelacyjne dopasowanie

Zastosowanie:

- budownictwo
- przemysł chemiczny
- przemysł drukarski
- prace kontrolne i konserwacyjne
- obróbka metalu (czyszczenie)
- przemysł metalowy
- przetwórstwo olejów mineralnych
- przemysł naftowy i gazowy
- przemysł petrochemiczny

Nr art.	uvex u-chem 3200 60972
Wersja	mankiet, w pełni powlekany, około 35 cm
Norma	EN 388 (3 1 3 1 X), EN ISO 374-1:2016 / typ A (J K L M O T)
Materiał	dżianina nylonowa
Powłoka	w pełni powlekane NBR (kautuczuk nitylowy), około 0,50 mm
Zastosowanie	dobra odporność na działanie smarów, olejów mineralnych i wielu chemikaliów
Kolor	petrol, czarny
Rozmiary	od 7 do 12
Opakowanie	10 par

uvex u-chem 3100

- idealne połączenie ochrony chemicznej i doskonałego chwytu
- bardzo dobra ochrona mechaniczna
- dobre dopasowanie
- dobra odporność na wiele chemikaliów
- bardzo dobry chwyt w wilgotnych i zaolejonych obszarach
- bardzo wysoka elastyczność

Zastosowanie:

- przemysł chemiczny
- przemysł motoryzacyjny
- przemysł metalowy
- przemysł mechaniczny, piaskowanie

Nr art.	uvex u-chem 3100 60968
Wersja	mankiet, w pełni powlekany, około 30 cm
Norma	EN 388 (4 1 2 1 X), EN ISO 374-1:2016 / typ A (A J K L M O)
Materiał	bawełna (bez szwów)
Powłoka	w pełni powlekane NBR (kautuczuk nitylowy), około 0,50 mm
Zastosowanie	dobra odporność na działanie smarów, olejów mineralnych i wielu chemikaliów
Kolor	czarny
Rozmiary	od 8 do 11
Opakowanie	10 par

Zagrożenia chemiczne

Rękawice ochronne z bawełnianą wyściółką: powłoka CR/NBR



EN ISO 374-1:2016/typ A
A C J K L M N O P S T

EN ISO 374-5:2016
VIRUS

EN 407:2004
X 1 X X X X

EN 388:2016
3 1 2 1 X

60188

uvex u-chem 3500

- rękawice chroniące przed chemikaliami z powłoką NBR zapewniającą wysoką czułość i wysoki poziom ochrony (ochrona przed 11 z 18 badanych chemikaliów)
- połączenie nitrilu i chloroprenu chroni przed alkoholami, węglowodorami alifatycznymi oraz koncentratami kwasów i zasad, czas przenikania ≥ 120 minut.
- ochrona przed ciepłem kontaktowym do 100°C (poziom 1)
- bardzo dobre dopasowanie, niezwykle wysoki komfort noszenia dzięki bezszwowej wyściółce z bawełny

Zastosowanie:

- przemysł chemiczny: mieszaniny, przelewanie i przetwarzanie środków chemicznych
- przemysł drukarski (np. czyszczenie wałków drukarskich)
- galwanizacja
- obróbka powierzchni (np. profile aluminiowe)
- konserwacja, armatura rurowa
- akcje ratownicze, w przypadku których rodzaj chemikaliów jest niejasny



Nr art.	uvex u-chem 3500 60188
Wersja	mankiet, w pełni powlekany, około 32 cm
Norma	EN ISO 374-1:2016/ typ A (A C J K L M N O P S T), EN ISO 374-5:2016 VIRUS, EN 388 (3 1 2 1 X), EN 407 (X 1 X X X X)
Materiał	bawełna (bez szwów)
Powłoka	w pełni powlekane chloroprenem i NBR (nitrilo-kauczuk)
Zastosowanie	bardzo dobra odporność na aceton, środki czyszczące, kleje, rozpuszczalniki
Kolor	pomarańczowy
Rozmiary	od 7 do 11
Opakowanie	10 par

Zagrożenia chemiczne

Rękawice ochronne z bawełnianą wyściółką: przewodząca powłoka NBR

Idealne rozwiązanie w przypadku miejsc zagrożonych wybuchem

Nowa norma DIN EN 16350:2014 (Rękawice ochronne – właściwości elektrostatyczne) po raz pierwszy określa właściwości elektrostatyczne oraz metody badania rękawic ochronnych do stref zagrożenia pożarem i wybuchem.

Warunki badania i minimalne wymagania określone są w normie DIN EN 16350:2014 w następujący sposób:

- Rezystancja skrośna musi być mniejsza niż $1,0 \times 10^8 \Omega$ ($R_V < 1,0 \times 10^8 \Omega$).
- Badanie rezystancji skrośnej R_V wykonywane jest według DIN EN 1149-2:1997.
- Warunki atmosferyczne badania: temperatura powietrza: $23 \pm 1^\circ\text{C}$, wilgotność względna powietrza: $25 \pm 5\%$.

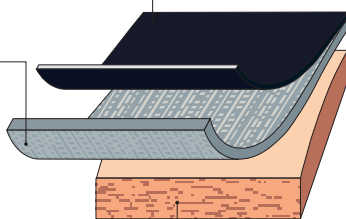
Rękawice uvex rubiflex ESD spełniają wymagania nowej normy DIN EN 16350:2014.

Funkcjonalne połączenie wyściółki i powłoki

Przewodząca powłoka NBR

Bawełniana wyściółka z dodatkami włókien węglowych zapewnia duży komfort noszenia i doskonałą przewodność.

Powierzchnia skóry



EN ISO 374-1:2016/typ A



JKLOPT

EN 388:2016



2111X

EN 16350:2014



EN 407:2020



X1XXX

60954



MADE IN GERMANY

uvex rubiflex ESD

- lekkie rękawice ochronne z kauczuku NBR chroniące przed chemikaliami przeznaczone do prac w obszarach zagrożonych wybuchem i pożarem
- dobra odporność na ścieranie mechaniczne dzięki powłoce NBR
- dobry chwyt w wilgotnym i mokrym otoczeniu
- dobra odporność na smar, oleje mineralne i inne substancje chemiczne
- doskonałe czucie
- ergonomiczne dopasowanie
- doskonały komfort noszenia, który zapewnia wysokiej jakości wyściółka bawełniana i włókna węglowe
- bardzo wysoka elastyczność

Zastosowanie:

- przemysł motoryzacyjny
- przemysł chemiczny
- lakiernie
- rafineria
- przetwórstwo tworzyw sztucznych
- prace w obszarach ESD

	uvex rubiflex ESD NB35A
Nr art.	60954
Wersja	mankiet, ok. 35 cm
Norma	EN 388 (2111X), EN ISO 374-1:2016/ typ A (JKLOPT), EN 16350, EN 407 (X1XXX)
Materiał	splot bawełniany, włókno węglowe
Powłoka	w pełni powlekana specjalną powłoką z NBR (kauczuk nitylowy), około 0,40 mm
Zastosowanie	dobra odporność na smary, oleje mineralne i wiele chemikaliów
Kolor	czarny
Rozmiary	od 6 do 11
Opakowanie	10 par

Zagrożenia chemiczne

Rękawice ochronne bez wyściółki



EN ISO 374-1:2016/typ A



ABIKLNOT

EN 388:2016



2 0 1 0 X

EN 16350:2014



60949

MADE IN GERMANY 



EN ISO 374-1:2016/typ A



AFKLMN

EN 388:2016



2 1 2 0 A

60957

MADE IN GERMANY 

uvex profabutył

- bezszywowe rękawice chroniące przed chemikaliami, wykonane z kauczuku butylowego
- dobry chwyt w wilgotnym i mokrym otoczeniu
- dobra odporność na związki o wiązaniach jonowych, takie jak estry, ketony, aldehydy, aminy, nasycone roztwory soli oraz kwasy i zasady
- dobre dopasowanie
- wysoka elastyczność
- spełnia wymagania normy DIN EN 16350:2014

Zastosowanie:

- przemysł chemiczny
- prace w obszarach ESD

	uvex profabutył B-05R
Nr art.	60949
Wersja	mankiet, rolowana krawędź, około 35 cm
Norma	EN 388 (2 0 1 0 X), EN ISO 374-1:2016/ typ A (A B I K L N O T), EN 16350
Materiał	bez szwu
Powłoka	bezszywowa powłoka bromobutyłowa (ok. 0,50 mm)
Zastosowanie	dobra odporność na związki polarne, a także kwasy i zasady
Kolor	czarny
Rozmiary	od 7 do 11
Opakowanie	para

uvex profaviton

- rękawice chroniące przed chemikaliami, wykonane z kauczuku butylowego z zewnętrzną warstwą Viton®
- dobry chwyt w wilgotnym i mokrym otoczeniu
- dobra odporność na węglowodory alifatyczne i aromatyczne (heksan, benzen, toluen, ksylen i inne), chlorowcowane węglowodory (trichloroetylen, perchloroetylen, chlorek metylenu i inne), kwasy organiczne i nieorganiczne (od rozcieńczonych do stężonych) i nasycone roztwory soli
- dobre dopasowanie
- wysoka elastyczność

Zastosowanie:

- przemysł chemiczny

	uvex profaviton BV-06
Nr art.	60957
Wersja	mankiet, rolowana krawędź, około 35 cm
Norma	EN 388 (2 1 2 0 A), EN ISO 374-1:2016/ typ A (A F K L M N)
Materiał	bez szwu
Powłoka	bezszywowa powłoka bromobutyłowa (ok. 0,40 mm) i poszewka Viton® (ok. 0,20 mm)
Zastosowanie	dobra odporność na węglowodory alifatyczne i aromatyczne, węglowodory halogenowane
Kolor	czarny
Rozmiary	od 8 do 11
Opakowanie	para



Zagrożenia chemiczne

Obszar zastosowania: ochrona przed przecięciem

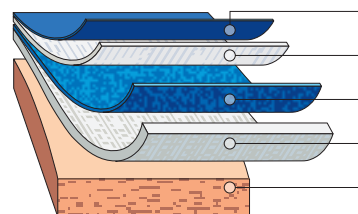


uvex protector chemical

- bardzo wytrzymała rękawica ochronna, która łączy szczelność i optymalną ochronę przed przecięciem dzięki wielowarstwowej technologii
- bardzo dobra ochrona przed przecięciem dzięki wielowarstwowej konstrukcji wyściółki z bawełny, HPPE i włókna szklanego
- dobry chwyt w wilgotnych, mokrych i zaolejonych obszarach
- uvex protector chemical zapewnia ochronę przed działaniem chemikaliów
- dobry komfort noszenia

Zastosowanie:

- prace o dużym ryzyku przecięcia i kontaktu z chemikaliami
- obsługa narzędzi w trudnych warunkach
- obróbka blach
- budowa maszyn i narzędzi



- Impregnacja NBR zwiększająca chwyt
- HPPE/ włókno szklane/ PA zapewniające wysoką odporność na przecięcie
- Nitrylowa powłoka zapewniająca ochronę przed działaniem chemikaliów
- Warstwa bawełniana zapewniająca rewelacyjny komfort noszenia
- Powierzchnia skóry

	uvex protector chemical NK2725B	uvex protector chemical NK4025B
Nr art.	60535	60536
Wersja	z mankietem, ok. 27 cm	mankiet, ok. 40 cm
Norma	EN 388 (4 X 4 4 C), EN ISO 374-1:2016/ typ A (J K N O P T)	EN 388 (4 X 4 4 C), EN ISO 374-1:2016/ typ A (J K N O P T)
Materiał	wyściółka warstwowa: interlock bawełniany, HPPE, włókno szklane, PA	
Powłoka	w pełni powlekana specjalną powłoką NBR (kautczuk nitrylowy)	
Zastosowanie	dobra odporność na działanie olejów, smarów i wielu chemikaliów	
Kolor	niebieski	niebieski
Rozmiary	od 9 do 10	od 9 do 10
Opakowanie	10 par	10 par

uvex u-chem 3200 cut D

- najlepsza przyczepność do powierzchni zaolejonych
- wygodny i pewny chwyt
- wysoki poziom ochrony przed przecięciem (D)
- doskonałe dopasowanie
- praca z elementami o ostrych krawędziach

Zastosowanie:

- budownictwo
- przemysł chemiczny
- przemysł drukarski
- prace kontrolne i konserwacyjne
- obróbka metalu (czyszczenie)
- przemysł metalowy
- przetwórstwo olejów mineralnych
- przemysł naftowy i gazowy
- przemysł petrochemiczny
- naprawa/konserwacja

	uvex u-chem 3200 cut D
Nr art.	60636
Wersja	mankiet, w pełni powlekany, około 35 cm
Norma	EN 388 (4 X 4 1 D), EN ISO 374-1:2016/ typ A (J K L M O T)
Materiał	stal, PES, PA
Powłoka	w pełni powlekana specjalną powłoką NBR (kautczuk nitrylowy)
Zastosowanie	dobra odporność na działanie olejów, smarów oraz wielu chemikaliów
Kolor	petrol, czarny
Rozmiary	od 7 do 11
Opakowanie	10 par

Zagrożenia chemiczne

Rękawice ochronne bez wyściółki



uvex profastrong

- rękawice ochronne z powłoką NBR i flokowaną bawełną zapewniające wysoką czułość i ochronę przed substancjami chemicznymi
- doskonała odporność na ścieranie mechaniczne
- dobry chwyt w wilgotnych i mokrych obszarach dzięki strukturze Grip po wewnętrznej stronie dłoni
- dobra odporność na różnego rodzaju oleje, smary, kwasy i alkalia
- dobre czucie
- dobre dopasowanie
- wysoka elastyczność

Zastosowanie:

- przemysł motoryzacyjny
- przemysł chemiczny
- przemysł drukarski
- laboratoria
- przemysł spożywczy

uvex profapren

- elastyczna, chloroprenowa rękawica flokowana bawełną chroniąca przed chemikaliami
- dobry chwyt w wilgotnych i mokrych obszarach dzięki strukturze Grip po wewnętrznej stronie dłoni
- dobra odporność na wiele chemikaliów i rozpuszczalników
- dobre czucie
- bardzo dobre dopasowanie
- wysoka elastyczność

Zastosowanie:

- przemysł chemiczny
- przemysł drukarski
- obróbka metalu (czyszczenie)
- usuwanie zanieczyszczeń

Nr art.	uvex profastrong NF33 60122
Wersja	mankiet, wewnątrz dłoni ze strukturą Grip, około 33 cm
Norma	EN 388 (4 1 0 1 X), EN ISO 374-1:2016/ typ A (A J K L O T) EN ISO 374-5:2016 VIRUS
Materiał	flokowana bawełna
Powłoka	w pełni powlekana NBR (kautyzuk nitrylowy), około 0,38 mm
Zastosowanie	dobra odporność na oleje, smary, kwasy i rozpuszczalniki
Kolor	zielony
Rozmiary	od 7 do 11
Opakowanie	12 par

Nr art.	uvex profapren CF33 60119
Wersja	mankiet, wewnątrz dłoni ze strukturą Grip, około 33 cm
Norma	EN 388 (3 1 3 1 X), EN ISO 374-1:2016/ typ A (A K L M N O) EN ISO 374-5:2016
Materiał	flokowana bawełna
Powłoka	w pełni powlekana polichloroprenem (wewnętrzna strona lateksowa), ok. 0,71 mm
Zastosowanie	dobra odporność na wiele chemikaliów
Kolor	ciemnoniebieski
Rozmiary	od 7 do 10
Opakowanie	10 par



Zagrożenia chemiczne

Jednorazowe rękawice ochronne

Seria produktów uvex u-fit to wysokiej jakości jednorazowe rękawice ochronne, gwarantujące wysoki poziom bezpieczeństwa i funkcjonalności.

uvex u-fit zapewnia skuteczną ochronę w wielu obszarach zastosowań, takich jak chemia, medycyna, przemysł spożywczy i produkcja, umożliwiając zarazem wygodną i precyzyjną pracę.

Aby sprostać zróżnicowanym wymaganiom, jednorazowe rękawice ochronne uvex oferujemy w czterech wariantach:

- uvex u-fit lite
- uvex u-fit
- uvex u-fit ft
- uvex u-fit strong N2000

	uvex u-fit lite	uvex u-fit; uvex u-fit ft	uvex u-fit strong N2000
Materiał	NBR bez zawartości katalizatorów (kauczuk nitrylowy)	NBR (kauczuk nitrylowy)	NBR (kauczuk nitrylowy)
	Grubość 0,06 mm	Grubość 0,10 mm	Grubość 0,20 mm
	brak zawartości silikonu	brak zawartości silikonu	brak zawartości silikonu
	niepudrowane	niepudrowane	niepudrowane
	bez protein lateksowych	bez protein lateksowych	bez protein lateksowych
Certyfikacja	EN ISO 374	EN ISO 374	EN ISO 374
	Kontakt z żywnością	Kontakt z żywnością	Kontakt z żywnością
Właściwości	Bardzo dobre czucie	Dobra odporność mechaniczna	Bardzo dobra odporność mechaniczna
	Właściwości hipoalergiczne	Dobra odporność na działanie chemikaliów (bryzgoodporność)	Zwiększona odporność na działanie chemikaliów (bryzgoodporność)
Użytkowanie	Łatwe zakładanie dzięki wzmocnionej rolowanej krawędzi	Łatwe zakładanie dzięki wzmocnionej rolowanej krawędzi	Łatwe zakładanie dzięki wzmocnionej rolowanej krawędzi



Skontaktuj się z nami, aby uzyskać kompletną listę odporności.

Szczegółowe informacje zawiera także nasz system online uvex Chemical Expert System na stronie <https://ces.uvex.de>

Obszar zastosowania	uvex u-fit lite	uvex u-fit; uvex u-fit ft	uvex u-fit strong N2000
Precyzyjne prace montażowe, suche/oleiste warunki	++	+	-
Prace montażowe, suche/oleiste warunki	+	+	++
Ochrona produktu	++	++	+
Delikatne czyszczenie	+	+	++
Prace kontrolne	++	++	+
Przetwarzanie żywności	+	+	+
Substancje chemiczne	Prace krótkotrwałe zgodnie z listą odporności	Prace krótkotrwałe zgodnie z listą odporności	Zgodnie z listą odporności
Lakiernie	jako ochrona przeciwbryzgowa	jako ochrona przeciwbryzgowa	Pełny kontakt zgodnie z listą odporności

Zagrożenia chemiczne

Jednorazowe rękawice ochronne



uvex u-fit lite

- bardzo lekka i cienka rękawica jednorazowa NBR (0,06 mm)
- dobry chwyt dzięki szorstkim opuszkom palców
- dobra odporność mechaniczna
- niezawodna ochrona przed rozbryzgami podczas pracy z substancjami chemicznymi w formie kwasów, zasad, roztworów solnych w postaci stałej i wodnej
- bez zawartości silikonu – zgodnie z wymaganiami lakierniczymi
- doskonałe czucie
- bardzo dobre dopasowanie
- bardzo wysoka elastyczność
- brak zawartości katalizatorów

Zastosowanie:

- montaż precyzyjny
- prace kontrolne
- krótkotrwały kontakt z chemikaliami
- lakiernia (jako ochrona przed rozbryzgami)
- przemysł spożywczy
- delikatne czyszczenie
- ochrona produktu

uvex u-fit · uvex u-fit ft

- cienkie i niezawodne jednorazowe rękawice z kauczuku NBR (0,10 mm)
- szorstka powierzchnia rękawic zapewnia wyjątkowy chwyt
- 60166: dobry chwyt dzięki szorstkim opuszkom palców
- bardzo dobra odporność mechaniczna
- niezawodna ochrona przed rozbryzgami podczas pracy z substancjami chemicznymi w formie kwasów, zasad, roztworów solnych w postaci stałej i wodnej
- bez zawartości silikonu – zgodnie z wymaganiami lakierniczymi
- doskonałe czucie
- bardzo dobre dopasowanie
- bardzo wysoka elastyczność

Zastosowanie:

- montaż precyzyjny
- prace kontrolne
- krótkotrwały kontakt z chemikaliami
- lakiernia (jako ochrona przed rozbryzgami)
- przemysł spożywczy
- delikatne czyszczenie
- ochrona produktu
- 60166: ochrona zdrowia

uvex u-fit strong N2000

- wzmocniona jednorazowa rękawica ochronna z kauczuku nitylowego (0,20 mm)
- ochrona przed rozpryskami przy kontakcie z wieloma substancjami chemicznymi
- dobry chwyt
- duże czucie
- bardzo dobra odporność mechaniczna
- bez zawartości silikonu – zgodnie z wymaganiami lakierniczymi

Zastosowanie:

- laboratoria
- przemysł chemiczny
- montaż precyzyjny
- prace lakiernicze
- usuwanie zanieczyszczeń
- przemysł spożywczy



Nr art.	uvex u-fit lite	uvex u-fit	uvex u-fit ft	uvex u-fit strong N2000
Wersja	szorstkie opuszki palców, około 24 cm	szorstka powierzchnia rękawicy, około 24 cm	szorstkie opuszki palców, około 24 cm	szorstkie opuszki palców, około 28 cm
Norma	EN ISO 374-1:2016/ typ B (K P T), EN 374-5:2016 VIRUS	EN ISO 374-1:2016/ typ B (K P T), EN 374-5:2016 VIRUS	EN ISO 374-1:2016/ typ B (J K P T), EN 374-5:2016 VIRUS	EN ISO 374-1:2016/ typ A (J K L O P S T), EN 374-5:2016 VIRUS
Materiał	bez szwu	bez szwu	bez szwu	bez szwu
Powłoka	NBR (kauczuk nitylowy), około 0,06 mm	NBR (kauczuk nitylowy), około 0,10 mm	NBR (kauczuk nitylowy), około 0,10 mm	NBR (kauczuk nitylowy), około 0,20 mm
Zastosowanie	dobra odporność na działanie smarów i olejów	dobra odporność na działanie smarów i olejów	dobra odporność na działanie smarów i olejów	dobra odporność na działanie smarów, olejów mineralnych i wielu chemikaliów
Kolor	niebieski indygo	niebieski	niebieski	niebieski
Rozmiary	od S do XL	od S do XL	od XS do XL	od S do XXL
Opakowanie	pudełko	pudełko	pudełko	pudełko
Spis treści	100 sztuk w pudełku	100 sztuk w pudełku	100 sztuk w pudełku	50 sztuk w pudełku

Rękawice ochronne

Zestawienie

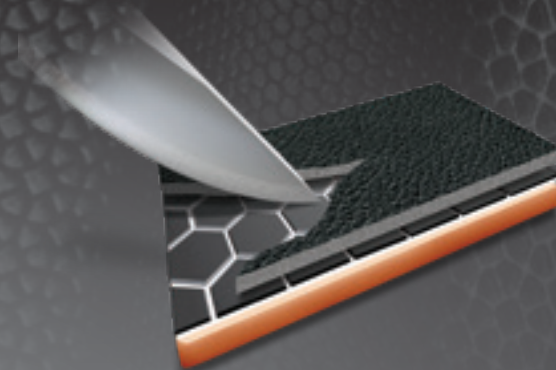
Nr art.	Nazwa artykułu	Rozmiary	Opakowanie	Strona
60027	uvex athletic lite	od 6 do 11	10 par/wiązka	200
60028	uvex athletic allround	od 6 do 11	10 par/wiązka	200
60030	uvex athletic D5 XP	od 6 do 11	10 par/wiązka	221
60038	uvex phynomic airLite A ESD	od 6 do 12	10 par/wiązka	194
60040	uvex phynomic lite	od 5 do 12	10 par/wiązka	198
60041	uvex phynomic lite w	od 5 do 12	10 par/wiązka	198
60049	uvex phynomic allround	od 5 do 12	10 par/wiązka	195
60050	uvex phynomic foam	od 5 do 12	10 par/wiązka	195
60054	uvex phynomic x-foam HV	od 6 do 12	10 par/wiązka	196
60060	uvex phynomic wet	od 6 do 12	10 par/wiązka	196
60061	uvex phynomic wet plus	od 6 do 12	10 par/wiązka	196
60062	uvex phynomic pro	od 6 do 12	10 par/wiązka	197
60064	uvex phynomic pro 2	od 6 do 12	10 par/wiązka	197
60070	uvex phynomic XG	od 6 do 12	10 par/wiązka	195
60078	uvex phynomic airLite B ESD	od 6 do 12	10 par/wiązka	218
60080	uvex phynomic C3	od 6 do 12	10 par/wiązka	219
60081	uvex phynomic C5	od 6 do 12	10 par/wiązka	219
60084	uvex phynomic airLite C ESD	od 6 do 12	10 par/wiązka	219
60090	uvex BambooTwinflex®	od 6 do 12	10 par/wiązka	213
60119	uvex profapren CF33	od 7 do 10	10 par/wiązka	231
60122	uvex profastrong NF33	od 7 do 11	12 par/wiązka	231
60135	uvex unigrip 6620	od 7 do 10	10 par/wiązka	203
60147	uvex profi ergo ENB20A	od 6 do 11	10 par/wiązka	204
60148	uvex profi ergo ENB20	od 6 do 10	10 par/wiązka	204
60150	uvex contact ergo	od 6 do 10	10 par/wiązka	204
60166	uvex u-fit ft	od XS do XL	100 sztuk w kartonie	233
60179	uvex k-basic extra 6658	8, 10, 12	10 par/wiązka	207
60188	uvex u-chem 3500	od 7 do 11	10 par/wiązka	227
60190	uvex rubiflex S NB80S	od 9 do 11	10 par/wiązka	224
60191	uvex rubiflex S NB80SZ	od 9 do 11	10 par/wiązka	224
60202	uvex NK4022	od 9 do 10	10 par/wiązka	207
60208	uvex profi ergo XG20	od 6 do 11	10 par/wiązka	205
60210	uvex unidur 6641	od 6 do 11	10 par/wiązka	220
60213	uvex NK2722	od 9 do 10	10 par/wiązka	207
60224	uvex rubiflex S NB35B	od 7 do 11	10 par/wiązka	225
60238	uvex unigrip 6624	od 7 do 10	10 par/wiązka	203
60248	uvex unipur 6639	od 6 do 11	10 par/wiązka	202
60271	uvex rubiflex S NB27B	od 7 do 11	10 par/wiązka	225
60276	uvex rubipor XS2001	od 6 do 10	10 par/wiązka	199
60278	uvex unilite 7710F	od 7 do 11	10 par/wiązka	206
60314	uvex unidur 6643	od 7 do 10	10 par/wiązka	220
60316	uvex rubipor XS5001B	od 6 do 10	10 par/wiązka	199
60321	uvex unipur 6634	od 7 do 10	10 par/wiązka	201
6047900	uvex glove clip	-	10 sztuk/pudełko	205
60491	uvex C500 sleeve	M, L	1 sztuka	215
60492	uvex C500 wet	od 7 do 11	10 par/wiązka	216
60494	uvex C500 foam	od 7 do 11	10 par/wiązka	216
60496	uvex C500 wet plus	od 7 do 11	10 par/wiązka	215
60497	uvex C500	od 7 do 11	10 par/wiązka	215

Nr art.	Nazwa artykułu	Rozmiary	Opakowanie	Strona
60498	uvex C500 M foam	od 7 do 11	10 par/wiązka	214
60499	uvex C500 dry	od 7 do 11	10 par/wiązka	216
60516	uvex unidur 6649	od 7 do 11	10 par/wiązka	220
60535	uvex protector chemical NK2725B	od 9 do 10	10 par/wiązka	230
60536	uvex protector chemical NK4025B	od 9 do 10	10 par/wiązka	230
60542	uvex C300 wet	od 7 do 11	10 par/wiązka	217
60544	uvex C300 foam	od 7 do 11	10 par/wiązka	217
60549	uvex C300 dry	od 7 do 11	10 par/wiązka	217
60556	uvex unipur carbon	od 6 do 10	10 par/wiązka	203
60557	uvex rubiflex S XG35B	od 7 do 11	10 par/wiązka	225
60558	uvex profi ergo XG20A	od 6 do 11	10 par/wiązka	205
60560	uvex rubiflex S XG27B	od 7 do 11	10 par/wiązka	225
60573	uvex unilite 6605	od 6 do 11	10 par/wiązka	201
60585	uvex unilite 7700	od 7 do 11	10 par/wiązka	201
60587	uvex unipur carbon FT	od 6 do 10	10 par/wiązka	203
60591	uvex unilite thermo plus cut c	od 7 do 11	10 par/wiązka	208
60592	uvex unilite thermo plus	od 7 do 11	10 par/wiązka	208
60593	uvex unilite thermo	od 7 do 11	10 par/wiązka	208
60595	uvex profatherm XB40	11	6 par/wiązka	207
60596	uvex u-fit	od S do XL	100 sztuk/pudełko	233
60597	uvex u-fit lite	od S do XL	100 sztuk/pudełko	233
60600	uvex C500 XG	od 7 do 11	10 par/wiązka	215
60604	uvex D500 foam	od 7 do 11	10 par/wiązka	214
60636	uvex u-chem 3200 cut D	od 7 do 11	10 par/wiązka	230
60838	uvex arc protect g1	od 7 do 11	10 par/wiązka	209
60840	uvex power protect V1000	od 7 do 11	1 para	209
60932	uvex unidur 6648	od 6 do 11	10 par/wiązka	220
60938	uvex unidur 6659 foam	od 6 do 11	10 par/wiązka	221
60942	uvex unilite thermo HD	od 8 do 11	10 par/wiązka	208
60943	uvex unipur 6630	od 6 do 11	10 par/wiązka	202
60944	uvex unipur 6631	od 6 do 11	10 par/wiązka	202
60945	uvex compact NB27H	10	10 par/wiązka	206
60946	uvex compact NB27E	od 9 do 10	10 par/wiązka	206
60949	uvex profabutyl B-05R	od 7 do 11	1 para	229
60954	uvex rubiflex ESD NB35A	od 6 do 11	10 par/wiązka	228
60957	uvex profaviton BV-06	od 8 do 11	1 para	229
60962	uvex u-strong N2000	od S do XL	50 sztuk/pudełko	233
60968	uvex u-chem 3100	od 8 do 11	10 par/wiązka	226
60971	uvex u-chem 3300	od 7 do 11	10 par/wiązka	226
60972	uvex u-chem 3200	od 7 do 12	10 par/wiązka	226
60973	uvex unidur sleeve C	M, L	1 sztuka	221
60974	uvex unidur sleeve TL	M, L	1 sztuka	221
89636	uvex rubiflex NB27	od 7 do 11	10 par/wiązka	206
89646	uvex rubiflex S NB27S	od 8 do 11	10 par/wiązka	224
89647	uvex rubiflex S NB60S	od 9 do 11	10 par/wiązka	224
89651	uvex rubiflex S NB60SZ	od 9 do 11	10 par/wiązka	224
98891	uvex rubiflex S NB35S	od 8 do 11	10 par/wiązka	224
98902	uvex rubiflex S NB40S	od 8 do 11	10 par/wiązka	224



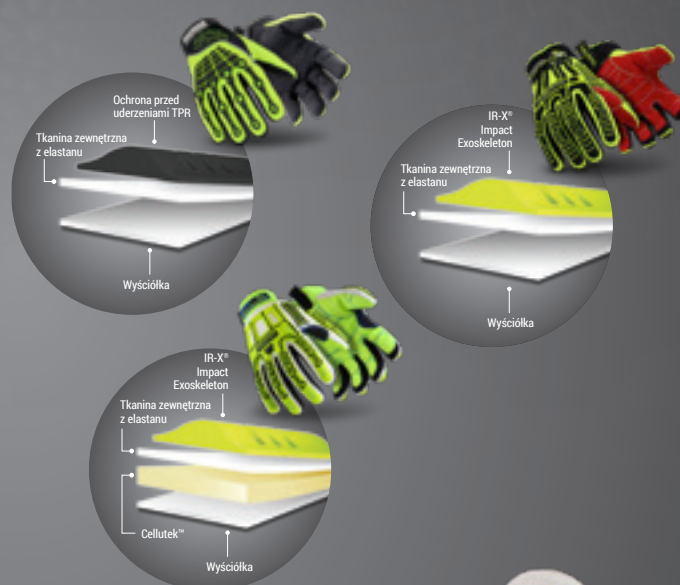
Zawsze o krok przed

HexArmor® jest wyłącznym licencjodawcą markowego materiału SuperFabric® w dziedzinie ŚOI do zastosowań przemysłowych. Produkty HexArmor® z markowym materiałem SuperFabric® gwarantują szczególnie dobrą ochronę przed przecięciem, jakiej nie mogą zapewnić praktycznie żadne inne rękawice ochronne. Technologia SuperFabric® została specjalnie opracowana, aby zapobiegać przecięciu sięgającym skóry. Dodatkowo skuteczność poprawia zastosowanie cienkich „płytek ochronnych”.



Odporność na uderzenia

Każdy rodzaj i rozmiar uderzenia może być odczuwalny przez pracownika. Czy to wywołane przez spadające narzędzia bądź urządzenia, czy też będące wynikiem zmiżdżenia – uderzenia mają jedną wspólną cechę: nieprzewidywalność. Pracownicy muszą być stale przygotowani na uderzenia i zmiżdżenia, ale także muszą być przed nimi chronieni: opatentowane rozwiązanie IR-X® Impact Exoskeleton™ od firmy HexArmor® redukuje obrażenia i ich następstwa, co zostało potwierdzone.



Odporność na przebicia

Igły to ostre, ukośne narzędzia kłujące przeznaczone do przekłuwania skóry. Odporne na przebicia produkty HexArmor® są wielokrotnie pokryte markowym materiałem SuperFabric®. Płytki ochronne wykonane z markowego materiału SuperFabric® blokują i przeciwstawiają się ukłuciom lub kierują je w niewielkie przestrzenie między płytami ochronnymi. Warstwy tkaniny ułożone jedna na drugiej zapewniają dodatkową ochronę przed przebiciem.

Produkty HexArmor® zostały przetestowane w warunkach rzeczywistych i wykazano, że zmniejszają obrażenia spowodowane ukłuciem igłą. Dzięki odpowiedniej procedurze testowej możesz dopasować właściwą rękawicę ochronną do ochrony swoich pracowników. Jak zawsze zalecamy sprawdzić komfort noszenia w praktyce, aby znaleźć odpowiednią ochronę wymaganą dla Twojego obszaru zastosowania.



protecting people
HexArmor + uvex

SuperFabric®

Więcej informacji na stronie
<https://www.uvex-safety.com/en/hexarmor>



uvex

HexArmor®



HexArmor® + uvex

uvex i HexArmor® — dwie marki i jedna globalna misja: protecting people. Wszystkim klientom firmy uvex na półkuli wschodniej (Europa, Afryka, Bliski Wschód i Rosja) oferujemy wybrany asortyment rękawic ochronnych z portfolio HexArmor. Odkryj gamę produktów HexArmor® na stronie www.uvex-safety.com/en/hexarmor