



Ochranné rukavice



Inovatívne ochranné rukavice „Made in Germany“

Odbornosť v oblasti výroby a technológií



Video



Špecializované odborné stredisko ochrany rúk uvex v Lüneburgu

Odbornosť v oblasti vývoja, najmodernejšia roboticky ovládaná technológia zariadení a prísne kontroly výroby zaručujú prvotriednu kvalitu našich ochranných rukavíc.

Výroba v Nemecku zaručuje efektívnu výrobu šetriacu zdroje a krátky pohyb tovarov od výrobcu k používateľovi.

Vývoj/výroba

Plne integrovaný vývojový proces naprieč všetkými procesnými úrovňami:

- vývoj vlastných priadzi/podšívok
- vlastný proces miešania zmesí (miešiareň)
- špeciálne vyvinutá technológia tvarovania a spracovania
- inovatívna technológia povrchovej úpravy
- vývoj špecifických riešení podľa požiadaviek zákazníka
- technická modifikácia existujúcich výrobkov (napr. izolačná podšívka)
- individuálna výroba (napr. rukavice pre osoby s telesným postihnutím)

Vysokomoderná výroba:

- výroba 100 % bez rozpúšťadiel
- udržateľné využívanie zdrojov

Inovácie

- používanie vysokokvalitných prírodných a funkčných vlákien
 - dobrá znášanlivosť na pokožke
 - vysoký používateľský komfort
- testované výrobky bez obsahu škodlivín
 - uvex pure Standard (veľmi dobrá znášanlivosť na pokožke, dermatologicky otestovaná)
 - certifikácia v súlade so štandardmi OEKO-TEX® Standard 100 (napr. trieda výrobku II)



MADE IN GERMANY 

Podrobné informácie o certifikačných kritériách certifikačných orgánov OEKO-TEX®, proDERM a Top100 nájdete na adrese: uvex-safety.de/zertifikate

Excelentné know-how je súčasťou našich služieb

Odbornosť v oblasti servisu



Dôkladne poznáme vaše požiadavky.

S našimi odbornými znalosťami stojíme vždy na vašej strane. Základom je analýza rizík a nebezpečenstiev na mieste: Spoločne s vami zisťujú naši špecialisti na ochranu rúk, ktoré ochranné rukavice sú optimálne vhodné pre vaše individuálne požiadavky. Seminára, laboratórne analýzy a online nástroje dotvárajú naše služby.

Poradenstvo/školenia/aplikačná technológia

- poradenstvo od produktových špecialistov uvex na mieste
- praktické seminára v oblasti ochrany rúk (uvex academy)
- prehliadky závodov a laboratórií pre zákazníkov
- kooperácia s vedecko-technickými inštitútmi
- merania a analytické služby vo vlastných laboratóriách
 - štandardné mechanické testy podľa EN 388
 - testy priestupnosti podľa EN 374
 - špeciálne testy (napr. meranie antistatického účinku/meranie úchopu/ test klímy)
- vystavenie individuálnych osvedčení (napr. zložiek, kompatibilita s lakmi, vhodnosť na kontakt s potravinami)

Informácie/elektronické služby

- nástroj Chemical Expert System (CES)
- nástroj na zostavovanie plánov používania rukavíc
- listy technických údajov o výrobkoch online
- návody na používanie online
- vyhlásenia o zhode online
- databáza médií online

Certifikácia ISO 14001

Ako druhá spoločnosť v rámci skupiny uvex safety group bola spoločnosť uvex safety gloves v Lüneburgu certifikovaná podľa medzinárodnej normy environmentálneho systému manažérstva ISO 14001. Norma ISO 14001 dáva do centra pozornosti kontinuálny zlepšovací proces, ktorý má umožniť dlhodobé dosahovanie konkrétnych environmentálnych cieľov. Žiadny iný výrobca ochranných rukavíc v Európe doteraz nedisponuje touto náročnou certifikáciou.



Ďalšie informácie na
www.uvex-safety.de/usglfilm



uvex i-gonomics

Merateľne väčšia úľava pri ochrane rúk

uvex i-gonomics definuje komfort nosenia úplne novým spôsobom: Inovatívny systém výrobkov presvedčí ergonomickým tvarom, nízkou hmotnosťou a ideálnymi klimatickými vlastnosťami. Pri ochranných rukaviciach to znamená príjemné nosenie a optimálnu pohyblivosť – vďaka tomu môžete aj v extrémnych podmienkach vždy dosiahnuť maximálny výkon.



uvex phynomic airLite A ESD

Ochranné rukavice pre 5. zmysel – s funkciou ESD a vhodné na prácu s dotykovým displejom.

uvex phynomic airLite A ESD – najľahšie ochranné rukavice svojej triedy – poskytujú citelne rozdielny komfort nosenia: Kombinácia hmatového vnemu a jemnocitu, ľahkosti a priedušnosti v jedinom páre rukavíc. Dokonale sa hodia na

presné práce a manipuláciu s najmenšími a najjemnejšími komponentmi, ako aj na používanie na všetkých bežných obrazovkách, tabletoch a mobilných telefónoch.



Viac informácií o
uvex i-gonomics
Produktový systém.

Sila 4,8

Meracia metóda:
ťažná sila pri napínaní

Výsledok merania:
ťažná sila pri celkovom napnutí
120 % = 32 N (IW 4,8)

**Vysoká pohyblivosť,
práca únavy**



Hmotnosť 4,3

Meracia metóda:
plošná hmotnosť

Výsledok merania:
plošná hmotnosť = 24,8 mg/cm² (IW 4,3)

**Vysoká miera jemnosti a ľahkosti,
vysoký používateľský komfort**



Výpočet indexu reliéfu:

Index reliéfu sa vypočíta z priemernej
hodnoty troch hodnôt indexov (IW) pre silu,
hmotnosť a klímu – a má hodnotu
0 (= neprímeraná) až 5 (= optimálna).



Klíma 3,1

Meracia metóda:
odolnosť proti prieniku vodnej
pary

Výsledok merania:
hodnota R_{ET} = 29,21 (IW 3,1)

**Znížená miera potenia,
vyšší používateľský komfort**



Nástroj uvex Chemical Expert System

Databáza chemikálií a plány používania rukavíc online

Ako líder v inováciách určujeme najvyššie nároky na výroby a služby. Nástroj uvex Chemical Expert System (CES) bol vyvinutý expertmi. Tento online nástroj vás podporuje pri rozsiahlej analýze a optimalizácii riešení ochranných rukavíc v podniku.

Databáza chemikálií pre ochranné rukavice online

Nástroj uvex Chemical Expert System (CES) vám poskytuje rozsiahlu databázu chemikálií na výber vhodných ochranných rukavíc pri manipulácii s nebezpečnými látkami. Ako používateľ môžete vytvárať individuálne zoznamy priestupnosti alebo si nechať poradiť našimi expertmi. Stačí niekoľko kliknutí myšou a dostanete sa k vhodným bezpečnostným rukaviciam na ochranu pred chemikáliami, ktoré vyhovujú vašim špecifickým požiadavkám.

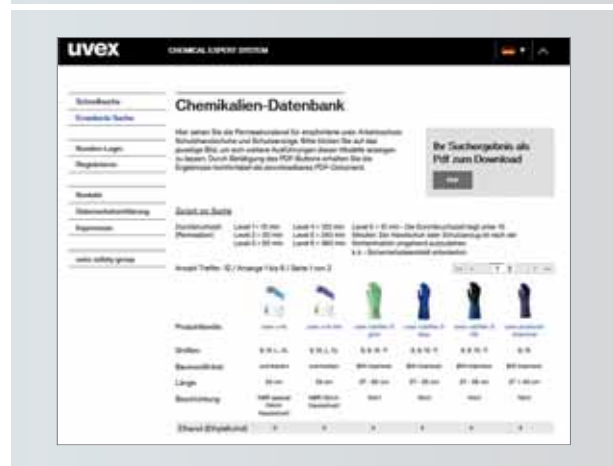
Nástroj na zostavovanie plánov používania rukavíc

Nástroj na zostavovanie plánov používania rukavíc v nástroji uvex Chemical Expert System umožňuje jednoducho a rýchlo vytvárať plány používania rukavíc s cieľom zdokumentovať vysoké bezpečnostné a technické štandardy vo vašom podniku. Po úspešnej registrácii môžete buď upraviť už existujúce plány používania rukavíc vytvorené našimi špecialistami, alebo navrhnúť vlastné. Systém vám pomôže vytvoriť kompletný plán používania rukavíc v niekoľkých jednoduchých krokoch. Vysoká miera prispôsobenia dáva k

uvex Chemical Expert System (online)

Databáza chemikálií pre ochranné rukavice

Priradenie nebezpečná látka ↔ ochranné rukavice
(zoznamy priestupnosti)



Nástroj na zostavovanie plánov používania rukavíc

Priradenie činnosť ↔ ochranné rukavice
(plány používania rukavíc)



Výhody nástroja uvex Chemical Expert System:

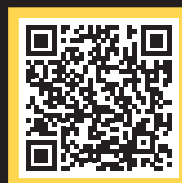
- rozsiahla databáza otestovaných chemikálií
- možnosť vytvorenia vlastných zoznamov priestupnosti
- bezproblémový výber rukavíc na ochranu proti nebezpečným chemikáliám
- osobný účet s prémiovými funkciami
- prehľadné vytváranie a spravovanie plánov používania rukavíc
- vysoká miera prispôsobenia plánu používania rukavíc
- dostupný v niekoľkých jazykoch

uvex – odborné poradenstvo a odborné produktové skúsenosti z jediného zdroja.

Webová stránka



<https://ces.uvex.de>



Ďalšie informácie nájdete
na uvex-academy.com

Praktický seminár o základoch priemyselnej ochrany rúk

- informácie o legislatívnych a normatívnych požiadavkách na používanie ochranných rukavíc
- predstavenie príslušných chemických skupín látok a ich klasifikácie
- informácie o materiáloch používaných na ochranu rúk a o oblastiach ich použitia
- informácie o vyhodnocovaní nebezpečenstiev na pracovisku a o prevencii proti nim
- praktická ukážka ochranných vlastností rôznych materiálov používaných na ochranu rúk
- poradenstvo pri výbere vhodných ochranných rukavíc na prácu

Cieľová skupina

Zamestnanci podniku, ktorí sú zodpovední za ochranu zdravia a bezpečnosť zamestnancov, napr. bezpečnostní technici, špecializovaní nákupcovia a členovia podnikových rád.

Termíny

30.06.2020
19.11.2020

Miesto konania:

UVEX SAFETY Gloves GmbH & Co. KG,
Lüneburg



Ak potrebujete ďalšie informácie alebo sa chcete prihlásiť, navštívte stránku uvex-academy.com, zatelefonujte na číslo **+49 911 9736-1710** alebo pošlite e-mail na academy@uvex.com

EN 388:2016

Úprava normy pre rukavice na ochranu proti porezaniu

Triedy ochrany pre rukavice na ochranu proti porezaniu boli doteraz v rámci Európy klasifikované v súlade s normou EN 388:2003. Nepretržitý ďalší vývoj technických materiálov – takzvaných „vysokofunkčných vlákien“ – priniesol potrebu prispôbenia metód používaných na testovanie a klasifikáciu týchto výrobkov. Tieto zmeny boli implementované v norme EN 388:2016.

Skúšobná metóda podľa EN 388:2003



- Skúška ochrany proti porezaniu použitím skúšobnej metódy rovného rezu.
- Rotujúci kruhový nôž sa konštantnou silou (5 N) posúva dopredu a dozadu po testovanej vzorke a otáča sa pritom proti smeru pohybu.
- Hodnota indexu sa vypočíta na základe počtu cyklov, ktoré sú potrebné na prerezanie testovanej vzorky a podľa stupňa opotrebovania čepele.
- Na každej testovanej vzorke sa takýmto spôsobom vykoná päť meraní. Spriemerovaním piatich hodnôt indexov sa stanoví výkonnostná trieda ochrany proti porezaniu príslušnej ochrannej rukavice.

Výkonnostná trieda	1	2	3	4	5
Index	≥ 1,2	≥ 2,5	≥ 5	≥ 10	≥ 20

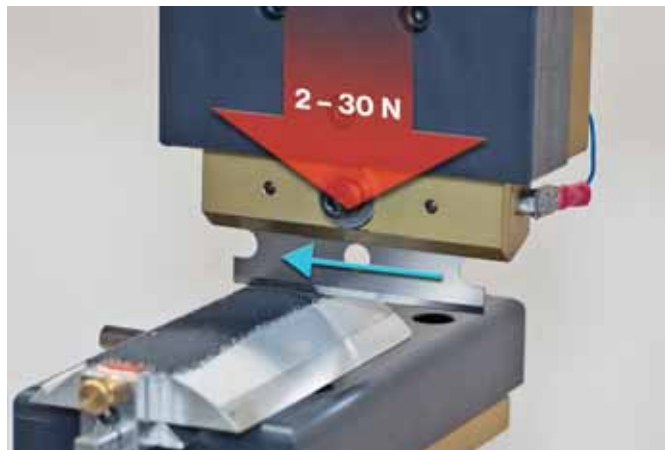
Rôzne hodnotiace stupnice sa nedajú vzájomne prepojiť. Kým rukavice zaistujú v praxi stále rovnomernú úroveň ochrany proti porezaniu, jedinou zmenou je zaradenie v rámci normatívnej klasifikácii.

Ako popredný výrobca produktov na ochranu proti porezaniu má uvex vo svojom vlastnom skúšobnom laboratóriu k dispozícii aktuálnu meraciu technológiu pre obe normy, preto môžeme kedykoľvek zodpovedať akékoľvek otázky.

Ďalšie informácie týkajúce sa noriem EN 388:2016 a EN ISO 374-1:2016 nájdete na adrese:

<https://www.uvex-safety.com/new-standard-cut-protection>

Skúšobná metóda podľa EN 388:2016/ISO 13997



- Týka sa rukavíc na ochranu proti porezaniu vyrobených z materiálov, ktoré spôsobujú otupenie čepele (napr. sklenné a oceľové vlákna).
- Dodatočná skúšobná metóda podľa ISO 13997: Stanovenie odolnosti proti prerezaniu ostrými predmetmi.
- V tomto prípade prejde dlhá, rovná čepeľ po testovanej vzorke raz. Pri tom sa stanoví minimálna sila požadovaná na prerezanie testovanej vzorky po 20 milimetroch.
- Výsledok sa uvedie v newtonoch (N) a priradí sa podľa triedy ochrany proti porezaniu.

Výkonnostná trieda	A	B	C	D	E	F
Hodnota v N	≥ 2	≥ 5	≥ 10	≥ 15	≥ 22	≥ 30

EN 388



4 X 3 2 D

- ↑ Odolnosť proti prerezaniu podľa ISO (A až F)
- ↑ Odolnosť proti prepichnutiu (0 až 4)
- ↑ Odolnosť proti ďalšiemu trhaniu (0 až 4)
- ↑ Odolnosť proti prerezaniu, test rovným rezom (0 až 5; X = nerelevantné alebo nebolo otestované)
- ↑ Odolnosť proti oderu (0 až 4)

Video



EN ISO 374-1:2016

Úprava normy pre rukavice na ochranu proti nebezpečným chemikáliám

Rukavice na ochranu proti nebezpečným chemikáliám musia spĺňať požiadavky európskej normy EN ISO 374-1. Táto norma prešla zásadnými zmenami v súvislosti s certifikáciou.

Časť 1 (Terminológia a požiadavky na vyhotovenie pre chemické riziká) obsahuje dôležité úpravy:

- Rozšírenie počtu testovacích chemikálií z 12 na 18.
- Eliminácia používania laboratórneho skla pre „vodovzdorné ochranné rukavice s nízkym stupňom ochrany proti chemickým rizikám“.
- Štandardizácia typov rukavíc do kategórií A, B alebo C.
- Úprava označovania výrobkov: piktogram Erlenmeyerovej banky s rôznym počtom písmen označujúcich testovacie chemikálie v závislosti od typu.

Nové označovanie ochranných rukavíc:

EN ISO 374-1:2016/Type A	EN ISO 374-1:2016/Type B	EN ISO 374-1:2016/Type C
		
Odolnosť proti priestupnosti pri type A: vždy min. 30 minút pri min. 6 testovacích chemikáliách.	Odolnosť proti priestupnosti pri type B: vždy min. 30 minút pri min. 3 testovacích chemikáliách.	Odolnosť proti priestupnosti pri type C: vždy min. 10 minút pri min. 1 testovacej chemikálii.

Poradenstvo výrobcu zamerané na používanie zohráva aj v tomto prípade dôležitú úlohu. Konkrétne požiadavky na ochranu sa musia stanoviť v rámci posudzovania rizík konkrétnych pracovných činností, pričom sa musia zohľadniť špecifické podmienky použitia. Používateľ, resp. technici BOZP musia definovať individuálne požiadavky a zistiť konkrétne úrovne ochrany rukavíc od výrobcu.

Rozšírenie počtu testovacích chemikálií:

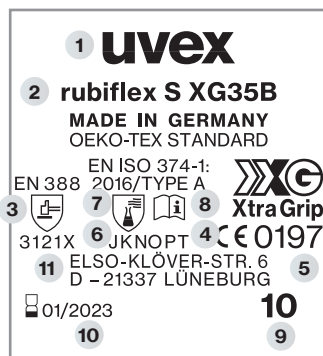
testovací katalóg bol rozšírený v súlade s novou normou.

Identifikačné písmeno	Testovacia chemikália	Č. CAS	Trieda
EXISTUJÚCE	A Metanol	67-56-1	Primárny alkohol
	B Acetón	67-64-1	Ketón
	C Acetonitril	75-05-8	Nitril
	D Dichlórmetán	75-09-2	Chlórovaný uhľovodík
	E Sulfid uhlíčitý	75-15-0	Organická zlúčenina obsahujúca síru
	F Toluén	108-88-3	Aromatický uhľovodík
	G Dietylamin	109-89-7	Amin
	H Tetrahydrofurán	109-99-9	Heterocyklické a éterové zlúčeniny
	I Etylacetát	141-78-6	Ester
	J n-heptán	142-82-5	Alifatický uhľovodík
	K Hydroxid sodný 40 %	1310-73-2	Anorganická zásada
	L Kyselina sírová 96 %	7664-93-9	Anorganická kyselina, oxidačná
NOVE	M Kyselina dusičná 65 %	7697-37-2	Anorganická kyselina, oxidačná
	N Kyselina octová 99 %	64-19-7	Organické kyseliny
	O Čpavková voda 25 %	1336-21-6	Organická zásada
	P Peroxid vodíka 30 %	7722-84-1	Peroxid
	S Kyselina fluorovodíková 40 %	7664-39-3	Anorganická kyselina
	T Formaldehyd 37 %	50-00-0	Aldehyd

V podobe nástroja uvex Chemical Expert System poskytuje spoločnosť uvex viacjazyčnú online platformu na vyhľadávanie individuálnych časov priestupnosti. Navyše sú vám priamo na pracovisku a v kompetenčnom centre pre ochranné rukavice v Lüneburgu k dispozícii skúsení zamestnanci, ktorí poskytujú poradenstvo vo všetkých otázkach týkajúcich sa rukavíc na ochranu proti chemickým rizikám.



Označenie na rukavici



- Názov výrobcu
- Názov modelu rukavice
- Výkonnostná trieda, mechanická odolnosť
- Značka zhody EÚ
- Č. skúšobne
- Písmená označujú testovacie chemikálie, voči ktorým rukavica poskytuje ochranu minimálne na úrovni triedy 2 indexu ochrany
- Piktogram s označením normy
- Upozornenie na priložený návod na použitie
- Veľkosť rukavíc
- Dátum expirácie
- Adresa výrobcu

Priestupnosť

Nameraný čas prieniku	Výkonnostná trieda proti priestupnosti
> 10 min	Trieda 1
> 30 min	Trieda 2
> 60 min	Trieda 3
> 120 min	Trieda 4
> 240 min	Trieda 5
> 480 min	Trieda 6

Priestupnosť označuje prenikanie cez materiál ochranných rukavíc na molekulárnej úrovni. Čas, ktorý je potrebný na prienik chemikálií, určuje výkonnostnú triedu podľa EN ISO 374-1. Skutočná doba ochrany na pracovisku sa môže líšiť v závislosti od tejto výkonnostnej triedy.

Váš zákazník pracovník spoločnosti uvex vám rád poradí!

EN 16350:2014

Ochranné rukavice – elektrostatické vlastnosti

Čo definuje nová norma?

Výber správnych osobných ochranných pracovných prostriedkov (OOPP) je obzvlášť dôležitý tam, kde prevládajú nebezpečné alebo zdraviu škodlivé pracovné podmienky. V prípade pracovísk s rizikom výskytu požiaru a výbušných atmosfér sa uplatňuje norma EN 16350:2014 – Ochranné rukavice – Elektrostatické vlastnosti, ktorá ako prvá európska norma predpisuje podmienky testovania a minimálne požiadavky na elektrostatické vlastnosti ochranných rukavíc:

- Prechodový odpor musí byť nižší ako $1,0 \times 10^8 \Omega$ ($R_v < 1,0 \times 10^8 \Omega$).
- Skúšobná atmosféra: Teplota vzduchu $23 \pm 1^\circ\text{C}$, relatívna vlhkosť vzduchu $25 \pm 5\%$.

Dôležité upozornenie!

Ochranné rukavice na ochranu pred elektrostatickým výbojom sú účinné iba v prípade, ak je používateľ uzemnený s odporom nižším ako $10^8 \Omega$.

Čo by mali brať do úvahy používatelia?

EN 16350:2014 je prvá norma, ktorá definuje medznú hodnotu prechodového odporu pre ochranné rukavice; táto hodnota doteraz nebola zahrnutá v norme EN 1149. Používatelia preto musia skontrolovať vhodnosť ochranných rukavíc v súlade s normou EN 16350:2014. Odkazovanie na normu EN 1149 už nepostačuje, keďže táto norma opisuje iba skúšobné metódy a nešpecifikuje medznú hodnotu.

Kde všade sa môžu používať ochranné rukavice otestované podľa EN 16350:2014?

Ochranné rukavice, ktoré boli úspešne otestované podľa EN 16350: 2014, sa môžu používať v zónach s rizikom požiaru alebo výbuchu (napr. v rafinériách) a predstavujú neodmysliteľnú súčasť uzemňovacieho reťazca (rukavice – ochranný odev – obuv – podlaha).

V súvislosti s elektrostatickými vlastnosťami sa v rámci ochrany produktov často vyhodnocujú aj elektrostatické výboje (electrostatic discharge, ESD). Ochranné rukavice otestované podľa EN 16350:2014 sú vhodné na použitie vo všetkých oblastiach ochrany produktov pred elektrostatickými výbojmi.



uvex unipur carbon

uvex rubiflex ESD

Vhodnosť ochranných rukavíc na kontakt s potravinami

Ochranné rukavice na kontakt s potravinami musia byť vyhotovené tak, aby sa v normálnych a predvídateľných podmienkach nemohli do potravín dostať (migrácia) absolútne žiadne zložky, ktoré môžu ohroziť zdravie ľudí.

V nasledujúcom prehľade sú uvedené výrobky od spoločnosti uvex vhodné na kontakt s potravinami, ako aj zoznam potenciálnych oblastí použitia.

Ďalšie informácie vrátane skúšobných podmienok sú k dispozícii na vyžiadanie.



Oblasť použitia	Vodové pH > 4,5	Kyslé pH < 4,5	Alkoholické	Mastné	Suché, nemastné
Priklady	Nealkoholické nápoje Ovocie Vajička Zelenina Kôrovce	Ocot Kvasnice Mlieko Jogurt	Vino Liehoviny Likéry	R1 = olivový olej R2 = maslo, margarín R3 = ryby, syr, pečivá R4 = mäso, hydina R5 = sendviče, mrazené potraviny	Chlieb Cestoviny Ryža Čaj Korenie Strukoviny
uvex profi ergo	ÁNO	ÁNO	ÁNO	ÁNO (R1 – R5)	ÁNO
uvex contact ergo	ÁNO	ÁNO	ÁNO	ÁNO (R1 – R5)	ÁNO
uvex phynomic C3	ÁNO	ÁNO	ÁNO	ÁNO (R1 – R5)	ÁNO
uvex phynomic C5	ÁNO	ÁNO	ÁNO	ÁNO (R1 – R5)	ÁNO
uvex rubiflex (oranžová)	ÁNO	ÁNO	ÁNO	ÁNO (R1 – R5)	ÁNO
uvex rubiflex S (modrá/zelená)	ÁNO	ÁNO	ÁNO	ÁNO (R1 – R5)	ÁNO
uvex profastrong NF 33	ÁNO	ÁNO	ÁNO	ÁNO (R2 – R5)	ÁNO
uvex u-fit	ÁNO	ÁNO	ÁNO	ÁNO (R3 – R5)	ÁNO
uvex phynomic foam	ÁNO	ÁNO	ÁNO	ÁNO (R5)	ÁNO
uvex phynomic lite/ uvex phynomic lite w	ÁNO	ÁNO	ÁNO	ÁNO (R1 – R5)	ÁNO
uvex unilite thermo	ÁNO	ÁNO	ÁNO	NIE	ÁNO
uvex u-fit strong N2000	ÁNO	NIE	ÁNO	ÁNO (R3 – R5)	ÁNO
uvex u-fit lite	ÁNO	NIE	ÁNO	ÁNO (R3 – R5)	ÁNO
uvex u-chem 3300	ÁNO	ÁNO	ÁNO	ÁNO (R2 – R5)	ÁNO



Ochranné rukavice

Mechanické riziká



Presné práce

208 – 217, 226



Rad uvex phynomic



uvex
rubipor XS

Rad
uvex unigrip

uvex synexo
M100



Rad uvex unpur

Rad uvex athletic

Rad uvex unilite



Univerzálne

218 – 221



uvex contact ergo

uvex profi ergo

uvex profi XG



Vysoké zaťaženie

222, 225



uvex
rubiflex

uvex
compact

Rad
uvex unilite thermo



Ochrana pred vysokými teplotami

224



uvex nk

uvex k-basic extra

uvex profatherm



Ochrana proti porezaniu

227 – 241



Rad uvex
phynomic



uvex D500
foam

Rad uvex
C500

Rad uvex
C300



uvex synexo
impact 1

uvex synexo
M500

Rad uvex
unidir

Ochranné rukavice

Chemické riziká

Ochranné rukavice s bavlnenou výstužou

246 – 251

Povrchová úprava z nitrilu



uvex rubiflex ESD



uvex rubiflex S XG



uvex rubiflex S



uvex rubiflex S



uvex rubiflex SZ



Ochrana
proti porezaniu



uvex u-chem 3300



uvex u-chem 3200



uvex u-chem 3100



uvex u-chem 3000



Rad uvex protector

Ochranné rukavice bez bavlnenej výstuže

252 – 253



Nitril –
uvex profastrong



Chloroprén –
uvex profapren



Butyl –
uvex profabutyl



Butyl/Viton® –
uvex profaviton



Jednorazové ochranné rukavice

255



uvex u-fit strong N2000



uvex u-fit



uvex u-fit lite

Sprievodca výberom rukavíc uvex

Rýchly spôsob nájdania správnych ochranných rukavíc

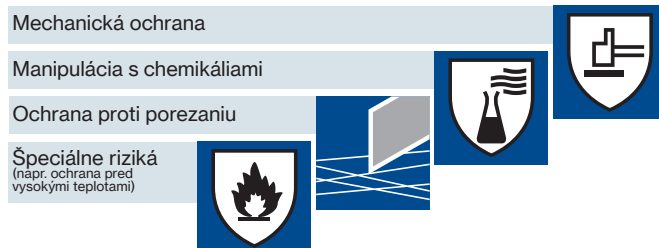
Pri výbere vhodných ochranných rukavíc je nutné zvážiť množstvo faktorov. Spoločnosť uvex vás pri výbere podporuje prehľadnou smernicou, ktorá vám vďaka praktickým symbolom umožňuje výber ochranných rukavíc na konkrétne činnosti.



1. Identifikácia rizikového potenciálu a priradenie

V čom spočíva hlavné riziko pre používateľov na pracovisku?

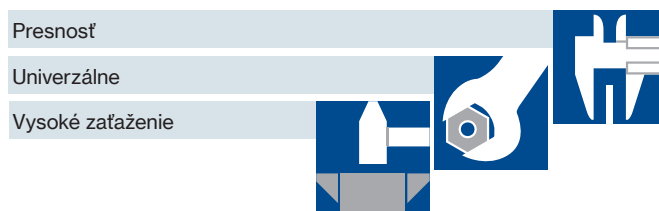
Symbody slúžia ako základná orientačná pomôcka pri výbere správnej kategórie vhodných ochranných rukavíc.



2. Stanovenie individuálnych požiadaviek na ochranné rukavice

Aké činnosti sa budú prevažne vykonávať na danom pracovisku?

Bude daná práca vyžadovať presnosť, zahŕňať kombináciu univerzálnych činností alebo klesať vysoké nároky na používateľa a ochranné rukavice?



3. Definovanie okolitých podmienok

Identifikujte okolité podmienky na pracovisku.

Budú sa činnosti vykonávať v mokrých/olejnatých alebo dokonca vlhkých alebo suchých pracovných prostrediach? Všetky naše ochranné rukavice sú na základe odporúčania klasifikované na používanie v týchto troch okolitých podmienkach. Výška príslušnej amplitúdy určuje stupeň vhodnosti.



Ochranné rukavice sú certifikované podľa OEKO-TEX® Standard 100.

MADE IN GERMANY

Ochranné rukavice sú vyvinuté a vyrobené v Nemecku.

pure standard

Ochranné rukavice spĺňajú náročné kritériá normy uvex pure. Rukavice neobsahujú zdraviu škodlivé látky, rozpúšťadlá ani katalyzátory a poskytujú optimálnu ochranu produktov.

climazone

Ochranné rukavice spĺňajú štandardy normy uvex climazone. Merateľne zvýšená priepustnosť a znížená miera potenia zaisťujú vyššie pohodlie pri nosení ochranných rukavíc.



Veľmi dobrá znášanlivosť na pokožke je dermatologicky potvrdená. Klinické testovanie rukavice vykonal inštitút aplikovaného dermatologického výskumu proDERM® Inštitút für Angewandte Dermatologische Forschung GmbH (Hamburg, Nemecko)/(štúdie proDERM®: 11.0356-02, 11.0482-11, 13.0202-02, 15.0188-02, 15.0219-11).



Ochranné rukavice sú schválené na používanie na všetkých bežných obrazovkách, tabletoch a mobilných telefónoch.

Podrobné informácie o certifikačných kritériách certifikačných orgánov OEKO-TEX®, proDERM a Top100 nájdete na adrese: uvex-safety.de/zertifikate

Mechanické riziká

Oblasť použitia: Presnosť/univerzálne

 Presnosť	 Univerzálne	 Vysoké zaťaženie
Činnosti, pri ktorých sa vyžaduje vysoká miera jemnosti.	Všeobecné, aj prechodné činnosti, pri ktorých sa vyžadujú robustné, stabilné ochranné rukavice.	Náročné činnosti vyžadujúce veľmi odolné ochranné rukavice odolné proti oderu.
Príklady: jemné montážne práce, práca s malými dielmi (napr. skrutky), obsluha ovládacích prvkov, výstupná kontrola.	Príklady: údržba, preprava, ľahké obrábanie kovov, štandardné montážne práce, opravy.	Príklady: ťažká preprava (napr. preprava paliet), stavebníctvo, údržba.

Suché	    	 	 
Vlhké/mierne olejnaté	 		 
Mokrú/olejnatú	 	  	



Pracovné prostredia bez akejkoľvek vlhkosti (voda, olej, tuk, chladiace mazivo atď.). Ochranné rukavice na použitie v týchto oblastiach sú mimoriadne priedušné. Príklady: kontrola kvality, montáž, distribúcia, finálne obrábanie.



Pracovné prostredia s nízkou vlhkosťou. Ochranné rukavice na použitie v týchto podmienkach sú menej priedušné. Povrchová úprava odpudzujúca vodu/olej zohráva kľúčovú úlohu a zároveň zaručuje dobré protišmykové vlastnosti. Príklady: zaolejované obrobky, prechody medzi suchými a vlhkými prostrediami.



Pracovné prostredia, v ktorých je potrebné chrániť ruky pred kontaktnými médiami (nie chemikálie). Vyžadujú sa hermeticky utesnené ochranné rukavice s veľmi dobrými protišmykovými vlastnosťami. Príklady: demontáž zaolejovaných/mokrých dielov zo strojov, činnosti v exteriéroch (atmosférická vlhkosť).

uvex phynomic

Dokonalosť v 3 dimenziách

1. Perfektný ergonomický tvar



Technológia 3D ergo – presnosť až po končeky prstov

- ergonomické riešenie pre každého používateľa: až 8 dokonale optimalizovaných veľkostí
- výhody pre používateľa:
- rukavice padnú ako druhá koža
- prirodzený hmatový vnem
- maximálna flexibilita bez pocitu únavy pri práci

2. Optimálna funkčnosť



Povrchové úpravy dokonale prispôsobené konkrétnemu účelu použitia

- pre suché prostredia: impregnácia na báze vodných polymérov
- pre suché a mierne vlhké prostredia: penová povrchová úprava na báze vodných polymérov
- pre vlhké a olejnaté prostredia: penová povrchová úprava Xtra Grip na báze vodných polymérov
- pre mokré a olejnaté prostredia: povrchová úprava Pro na báze vodných polymérov
- na používanie s priemyselnými monitormi s dotykovými obrazovkami: penová povrchová úprava na báze vodných polymérov airLite***

3. Absolútna čistota



Dokonalá ochrana zdravia a produktov

Ochrana zdravia

- veľmi dobrá znášanlivosť na pokožke dermatologicky potvrdená*
- certifikácia podľa OEKO-TEX® Standard 100
- bez obsahu škodlivých rozpúšťadiel (DMF, TEA)
- bez obsahu katalyzátorov vyvolávajúcich alergie

Ochrana produktov:

- na citlivé povrchy
- nezanechávajú šmuhy a odtlačky
- bez obsahu silikónov na základe testu prítomnosti stopových množstiev
- certifikácia na kontakt s potravinami**

climazone
MADE IN GERMANY



pure standard



* Rad uvex phynomic bol klinicky testovaný inštitútom aplikovaného dermatologického výskumu proDERM® Institut für Angewandte Dermatologische Forschung GmbH (Hamburg/Nemecko). Mimoriadne dobrá znášanlivosť ochranných rukavíc uvex phynomic na pokožke bola pritom dermatologicky potvrdená (štúdie proDERM®: 11.0356-02, 11.0482-11, 13.0202-02, 15.0188-02, 15.0219-11). Podrobné informácie o certifikačných kritériách certifikačných orgánov OEKO-TEX®, proDERM® a Top100 nájdete na adrese: uvex-safety.de/zertifikate

** Modely uvex phynomic lite/lite w, uvex phynomic foam, uvex phynomic C3 a uvex phynomic C5

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



uvex



Mechanické riziká

Oblasť použitia: Presnosť/univerzálne

Inteligentne do budúcnosti

Stále viac podnikov integruje inteligentné metódy do svojej výroby. Digitalizácia priemyselnej výroby (Priemysel 4.0.) je v plnom prúde. uvex phynomic airLite A ESD sa hodí na práce na dotykových displejoch. Ste s ním tak pripravení na budúce používanie na takmer všetkých bežných obrazovkách, tabletoch a mobilných telefónoch.



Platí to pre všetky výrobky označené týmto symbolom.

Ochrana zdravia a najnovšia technológia povrchovej úpravy uvex

Vďaka novej povrchovej úprave na báze vodných polymérov „airLite“ v kombinácii s extrémne jemnou podšívku (hrúbka 18) sú vhodné na prácu s dotykovými monitormi a navyše poskytujú najvyššiu mieru hmatového vnemu a jemnocitu pri presných prácach a manipulácii s najmenšími a najjemnejšími komponentmi.

Aj tento výrobok prešiel v rámci používateľskej štúdie komplexným testovacím procesom v inštitúte proDERM® a potvrdil sa jeho dermatologickú znášanlivosť na pokožke.



Rad uvex phynomic airLite ESD vám tiež poskytuje výrobky s ochranou proti porezaniu úrovne B a C. Nájdete ich aj na strane 230.



pure standard



MADE IN GERMANY

uvex phynomic airLite A ESD

- najľahšia ochranná rukavica svojej triedy
- funkcia ESD (EN 16350:2014)
- citelne rozdielny komfort nosenia: Kombinácia vysokej miery hmatového vnemu a jemnocitu, ľahkosť a priehľadnosť
- vďaka vhodnosti na prácu s dotykovými displejmi sa môžu používať na všetkých bežných monitoroch, tabletoch a mobilných telefónoch
- tenká, priehľadná povrchová úprava na báze vodných polymérov „airLite“ poskytuje najvyššiu mieru hmatového vnemu a jemnocit a zároveň je vhodná na prácu s dotykovými displejmi
- veľmi dobrý úchop v suchých a jemne vlhkých prostrediach
- bez obsahu katalyzátorov, ochrana zdravia a dermatologicky potvrdená znášanlivosť na pokožke (proDERM®), pre alergikov

Oblasti použitia:

- jemná montáž
- presné práce
- triediace práce
- kontrola kvality



Ďalšie informácie nájdete na www.uvex-safety.com/airlite

Č. pol.	uvex phynomic airLite A ESD
Vyhotovenie	pletená manžeta
Norma	EN 388 (3110 X), EN 16350: 2014
Materiál	polyamid, elastan, karbon
Povrchová úprava	dlaň a končeky prstov s povrchovou úpravou na báze vodných polymérov airLite
Vhodnosť	pre suché až mierne vlhké oblasti použitia
Farba	čierna
Veľkosti	6 až 12
Objednávacia jednotka	10 párov



Mechanické riziká

Oblasť použitia: Presnosť/univerzálne



uvex phynomic foam

- jemnocitná ochranná rukavica na mechanické presné práce
- veľmi dobrá mechanická odolnosť proti oderu vďaka penovej povrchovej úprave na báze vodných polymérov odpudzujúcej vlhkosti
- veľmi dobrý úchop v suchých a jemne vlhkých prostrediach
- vysoká priedušnosť povrchovej úpravy
- vynikajúci hmatový vnem a cit v končekoch prstov pri montáži komponentov
- bez obsahu katalyzátorov, ochrana zdravia a dermatologicky potvrdená znášanlivosť na pokožke (proDERM®), pre alergikov

Oblasti použitia:

- jemná montáž
- presné práce
- kontrolné práce
- sťahovacie práce
- spracovanie potravín
- baliace práce



uvex phynomic allround

- ľahká, univerzálna ochranná rukavica odolná proti nečistotám na mechanické práce
- veľmi dobrá mechanická odolnosť proti oderu vďaka penovej povrchovej úprave na báze vodných polymérov odpudzujúcej vlhkosti
- veľmi dobrý úchop v suchých a jemne vlhkých prostrediach
- vysoká priedušnosť povrchovej úpravy
- vynikajúci hmatový vnem a cit v končekoch prstov pri montáži komponentov
- bez obsahu katalyzátorov, ochrana zdravia a dermatologicky potvrdená znášanlivosť na pokožke (proDERM®), pre alergikov

Oblasti použitia:

- opravy
- montáž
- presné práce
- preprava/balenie
- údržba



uvex phynomic XG

- flexibilná a mimoriadne odolná montážna rukavica s najlepším úchopom v olejnatých prostrediach vo svojej triede
- vynikajúca odolnosť proti mechanickému oderu vďaka povrchovej úprave Xtra Grip na báze vodných polymérov
- vynikajúci úchop v olejnatých prostrediach
- vysoká miera priedušnosti vďaka poréznej penovej povrchovej úprave
- veľmi dobrý hmatový vnem a cit v končekoch prstov pri montáži (zaolejovaných) dielov
- bez obsahu katalyzátorov, ochrana zdravia a dermatologicky potvrdená znášanlivosť na pokožke (proDERM®), pre alergikov

Oblasti použitia:

- presné práce
- montáž
- opravy
- údržba
- ručné práce
- betonárske a stavebné práce

Č. pol.	uvex phynomic foam	uvex phynomic allround	uvex phynomic XG
Vyhotovenie	60050	60049	60070
Norma	pletená manžeta	pletená manžeta	pletená manžeta
Materiál	EN 388 (3 1 2 1 X)	EN 388 (3 1 3 1 X)	EN 388 (4 1 2 1 X)
Povrchová úprava	polyamid, elastan	polyamid, elastan	polyamid, elastan
Vhodnosť	dlaň a končeky prstov s penovou povrchovou úpravou na báze vodných polymérov pre suché a mierne vlhké prostredia	dlaň a končeky prstov s penovou povrchovou úpravou na báze vodných polymérov pre suché a mierne vlhké prostredia	dlaň a končeky prstov s penovou povrchovou úpravou na báze vodných polymérov Xtra Grip pre vlhké a olejnaté pracovné podmienky
Farba	biela, sivá	sivá, čierna	čierna, čierna
Veľkosti	5 až 12	5 až 12	6 až 12
Objednávacia jednotka	10 párov	10 párov	10 párov



Mechanické riziká

Oblasť použitia: Presnosť/univerzálne



60060



60061

pure standard



MADE IN GERMANY



60062



pure standard



MADE IN GERMANY

uvex phynomic wet · uvex phynomic wet plus

- ochranná rukavica s hydrofóbnou povrchovou úpravou z peny na báze vodných polymérov na použitie v exteriéroch
- vynikajúca odolnosť proti mechanickému oderu vďaka robustnej povrchovej úprave
- veľmi dobrý úchop vo vlhkých a mokrych prostrediach
- vysoká miera priedušnosti vďaka povrchovej úprave
- veľmi dobrý hmatový vnem a cit v končekoch prstov pri montáži dielov
- bez obsahu katalyzátorov, ochrana zdravia a dermatologicky potvrdená znášanlivosť na pokožke (proDERM®), pre alergikov

Oblasť použitia:

- presné práce
- montáž
- opravy
- údržba

uvex phynomic pro

- jemnocitná ochranná rukavica odolná proti nečistotám a odpudzujúca vlhkosť
- dobrá odolnosť proti mechanickému oderu vďaka robustnej povrchovej úprave pro na báze vodných polymérov
- veľmi dobrý úchop vo vlhkých, mokrych a olejnatých prostrediach
- vysoká miera priedušnosti a veľmi dobrá absorpcia vlhkosti vďaka prírodným vláknam v nosnom materiáli
- veľmi dobrý hmatový vnem a cit v končekoch prstov pri manipulácii s dielmi
- vynikajúci komfort nosenia na pokožke vďaka podšívke z kombinácie bambusu, polyamidu a elastanu
- bez obsahu katalyzátorov, ochrana zdravia a dermatologicky potvrdená znášanlivosť na pokožke (proDERM®), pre alergikov

Oblasť použitia:

- montáž
- opravy
- údržba
- betónárske a stavebné práce
- činnosti v exteriéri

	uvex phynomic wet	uvex phynomic wet plus	uvex phynomic pro
Č. pol.	60060	60061	60062
Vyhotovenie	pletená manžeta	pletená manžeta	pletená manžeta
Norma	EN 388 (3 1 3 1 X)	EN 388 (3 1 3 1 X)	EN 388 (2 1 2 1 X)
Materiál	polyamid, elastan	polyamid, elastan	bambus, polyamid, elastan
Povrchová úprava	dlaň a končeky prstov s penovou povrchovou úpravou na báze vodných polymérov	dlaň a 3/4 plochy na chrbte ruky s penovou povrchovou úpravou na báze vodných polymérov	dlaň a 3/4 plochy na chrbte ruky s povrchovou úpravou Pro na báze vodných polymérov
Vhodnosť	pre vlhké a olejnaté pracovné podmienky	pre vlhké a olejnaté pracovné podmienky	pre vlhké a olejnaté pracovné podmienky
Farba	modrá, antracitová	modrá, antracitová	modrá, antracitová
Velkosti	6 až 12	6 až 12	6 až 12
Objednávacia jednotka	10 párov	10 párov	10 párov



Mechanické riziká

Oblasť použitia: presnosť/univerzálne/vysoké zaťaženie

Zníženie rizika poranenia pri manipulácii s rotujúcimi dielmi

uvex phynomic x-foam HV

Model uvex phynomic x-foam predstavuje špičkovú technologickú inováciu v oblasti mechanickej ochrany rúk. Integrovaním bezšvového miesta požadovaného odtrhnutia sa značne znižuje odolnosť proti roztrhnutiu v oblasti prstov, čo jednoznačne znižuje nebezpečenstvo vážnych poranení ruky pri používaní ručného skrutkovacieho náradia.

A k tomu sa pripájajú výhody radu uvex phynomic. Predstavuje dokonalosť v 3 dimenziách: dokonalý ergonomický tvar, optimálna funkčnosť a absolútna čistota. Štandard uvex pure zaručuje dokonalú ochranu zdravia a produktov. Rukavica neobsahuje katalyzátory, ochrana zdravia a znášanlivosť na pokožke sú dermatologicky potvrdené (proDERM®).



Miesta požadovaného odtrhnutia



60054

MADE IN GERMANY



pure standard



uvex phynomic x-foam HV

- jedinečná ochranná rukavica s miestami požadovaného odtrhnutia
- znížená odolnosť proti roztrhnutiu v oblasti prstov vďaka integrovaniu bezšvového miesta požadovaného odtrhnutia, ktoré jednoznačne znižuje nebezpečenstvo vážnych poranení ruky pri používaní ručného skrutkovacieho náradia
- veľmi dobrá mechanická odolnosť proti oderu vďaka penovej povrchovej úprave na báze vodných polymérov odpudzujúcej vlhkosť
- veľmi dobrý úchop v suchých a jemne vlhkých prostrediach
- vysoká priedušnosť povrchovej úpravy
- vynikajúci hmatový vnem a cit v končekoch prstov pri montáži komponentov
- bez obsahu katalyzátorov, ochrana zdravia a dermatologicky potvrdená znášanlivosť na pokožke (proDERM®), pre alergikov

POZOR:

- len čiastočná vhodnosť na manipuláciu s pohyblivými dielmi strojov
- pred použitím je nevyhnutne potrebná zodpovedná analýza rizík s podporou našich špecialistov na ochranu rúk uvex



	uvex phynomic x-foam HV
Č. pol.	60054
Vyhotovenie	pletená manžeta
Norma	EN 388 (31 X 1 X)
Materiál	polyamid, elastan
Povrchová úprava	dlaň a konce prstov s penovou povrchovou úpravou na báze vodných polymérov
Vhodnosť	pre suché a mierne vlhké prostredia
Farba	oranžová, sivá
Veľkosti	6 až 12
Objednávacia jednotka	10 párov



Mechanické riziká

Oblasť použitia: Presnosť/univerzálne



EN 388:2016
2121X



EN 388:2016
2121X

60041



pure standard



MADE IN GERMANY

uvex phynomic lite • uvex phynomic lite w

- ľahká ochranná rukavica na prácu bez únavy
- dobrá odolnosť proti mechanickému oderu vďaka veľmi tenkej ale odolnej impregnácii vodnými polymérmi
- dobrý úchop v suchých a mierne vlhkých prostrediach
- veľmi vysoká miera priedušnosti vďaka poréznej povrchovej úprave, ktorá znižuje mieru potenia
- vynikajúci hmatový vnem a cit v končekoch prstov pri manipulácii s malými dielmi
- bez obsahu katalyzátorov, dermatologicky schválená znášanlivosť na pokožke (proDERM®), pre alergikov

Oblasti použitia:

- jemná montáž
- presné práce
- kontrolné práce
- triediace práce
- spracovanie potravín

	uvex phynomic lite	uvex phynomic lite w
Č. pol.	60040	60041
Vyhotovenie	pletená manžeta	pletená manžeta
Norma	EN 388 (2 1 2 1 X)	EN 388 (2 1 2 1 X)
Materiál	polyamid, elastan	polyamid, elastan
Povrchová úprava	dlaň a konce prstov s impregnáciou na báze vodných polymérov	dlaň a konce prstov s impregnáciou na báze vodných polymérov
Vhodnosť	pre suché až mierne vlhké oblasti použitia	pre suché až mierne vlhké oblasti použitia
Farba	sivá, sivá	biela, biela
Veľkosti	5 až 12	5 až 12
Objednávacia jednotka	10 párov	10 párov



Mechanické riziká

Oblasť použitia: Presnosť/univerzálne



climazone
MADE IN GERMANY

uvex rubipor XS

- ľahká, elastická ochranná rukavica s elastickou bavlnenou výstužou
- dobrý úchop v suchých prostrediach
- vysoká priedušnosť vďaka tenkej impregnačnej vrstve z NBR
- veľmi dobrý hmatový vnem a cit v končekoch prstov vďaka flexibilnej elastickej bavlnenej výstuži s elastanom
- ergonomický tvar

- Oblasť použitia:
- jemná montáž
 - kontrolné práce
 - triediace práce
 - ochrana produktov



	uvex rubipor XS2001	uvex rubipor XS5001B
Č. pol.	60276	60316
Vyhotovenie	pletená manžeta	pletená manžeta
Norma	EN 388 (1110 X)	EN 388 (1110 X)
Materiál	bavlnený interlock, elastan	bavlnený interlock, elastan
Povrchová úprava	dlaň a končeky prstov s priedušnou špeciálnou impregnáciou z NBR	dlaň a končeky prstov s priedušnou špeciálnou impregnáciou z NBR
Vhodnosť	pre suché oblasti použitia	pre suché oblasti použitia
Farba	biela, biela	biela, modrá
Veľkosti	6 až 10	6 až 10
Objednávacia jednotka	10 párov	10 párov



Mechanické riziká

Oblasť použitia: Presnosť/univerzálne



uvex athletic lite

- ľahká a jemnocitná ochranná rukavica na mechanické práce
- matná, porézná mikropenová povrchová úprava mimoriadne odolná proti oderu
- veľmi dobrý úchop v suchých a jemne vlhkých prostrediach
- vysoká miera priedušnosti vďaka poréznej povrchovej úprave, ktorá znižuje mieru potenia
- efektívny ergonomický tvar vďaka dizajnu „slim fit“ a elastanu v podšívke
- bez obsahu škodlivín podľa OEKO-TEX® Standard 100

Oblasti použitia:

- jemná montáž
- opravy
- kontrolné práce
- triediace práce

uvex athletic allround

- ľahká, univerzálna ochranná rukavica odolná proti nečistotám na mechanické práce
- veľmi dobrá mechanická odolnosť proti oderu vďaka penovej povrchovej úprave na báze vodných polymérov odpudzujúcej vlhkosť
- veľmi dobrý úchop v suchých a jemne vlhkých prostrediach
- perfektný ergonomický tvar vďaka dizajnu „slim fit“ a elastanu s podšívku
- bez obsahu škodlivín podľa OEKO-TEX® Standard 100

Oblasti použitia:

- opravy
- montáž
- preprava/balenie
- triediace práce

Č. pol.	uvex athletic lite
60027	
Vyhotovenie	pletená manžeta
Norma	EN 388 (4 1 3 2 X)
Materiál	polyamid, elastan
Povrchová úprava	dlan' a končeky prstov s mikropenovou povrchovou úpravou z NBR
Vhodnosť	pre suché a mierne vlhké prostredia
Farba	modrá, antracitová
Velkosti	6 až 11
Objednávacia jednotka	10 párov

Č. pol.	uvex athletic allround
60028	
Vyhotovenie	pletená manžeta
Norma	EN 388 (4 1 2 2 X)
Materiál	polyamid, elastan
Povrchová úprava	dlan' a končeky prstov s penovou povrchovou úpravou z NBR
Vhodnosť	pre suché a mierne vlhké prostredia
Farba	sivá, antracitová
Velkosti	6 až 11
Objednávacia jednotka	10 párov



Mechanické riziká

Oblasť použitia: Presnosť/univerzálne



60573



60585



60321

uvex unilite 6605

- ľahká pletená ochranná rukavica s penovou povrchovou úpravou z NBR na mechanické presné práce
- dobrá odolnosť proti mechanickému oderu vďaka podšívke z polyamidu a povrchovej úprave
- dobrý úchop v suchých a mierne vlhkých prostrediach
- priedušné
- dobrý hmatový vnem a cit v končekoch prstov
- dobrý ergonomický tvar
- vysoká flexibilita

Oblasti použitia:

- jemná montáž
- montáž malých dielov
- kontrolné práce
- triediace práce

uvex unilite 7700

- flexibilná a robustná ochranná rukavica na mechanické presné práce
- dobrá odolnosť proti mechanickému oderu vďaka podšívke z kombinácie polyamidu a elastanu a povrchovej úprave z polyuretánu/NBR
- dobrý úchop v suchých a mierne vlhkých až mierne olejnatých prostrediach
- dobrý hmatový vnem a cit v končekoch prstov
- veľmi dobrý ergonomický tvar
- vysoká flexibilita

Oblasti použitia:

- jemná montáž
- presné práce
- kontrolné práce
- triediace práce

uvex unipur 6634

- ochranná rukavica z NBR odolná proti vlhkosti na mechanické použitie v exteriéroch
- veľmi dobrá odolnosť proti oderu vďaka podšívke z polyamidu a povrchovej úprave z NBR
- dobrý úchop, aj vo vlhkých prostrediach
- dobrý hmatový vnem a cit v končekoch prstov
- dobrý ergonomický tvar
- vysoká flexibilita

Oblasti použitia:

- jemná montáž
- presné práce
- všeobecná údržba
- opravy



Č. pol.	uvex unilite 6605 60573
Vyhotovenie	pletená manžeta
Norma	EN 388 (4 1 2 2 X)
Materiál	polyamid
Povrchová úprava	dlaň a končeky prstov s povrchovou úpravou z nitrilovej peny pre suché a mierne vlhké prostredia
Vhodnosť	
Farba	čierna, čierna
Veľkosti	6 až 11
Objednávacia jednotka	10 párov

Č. pol.	uvex unilite 7700 60585
Vyhotovenie	pletená manžeta
Norma	EN 388 (4 1 2 1 X)
Materiál	polyamid, elastan
Povrchová úprava	dlaň a končeky prstov s povrchovou úpravou z polyuretánu/NBR pre suché a vlhké, olejnaté pracovné podmienky
Vhodnosť	
Farba	sivá, čierna
Veľkosti	7 až 11
Objednávacia jednotka	10 párov

Č. pol.	uvex unipur 6634 60321
Vyhotovenie	pletená manžeta
Norma	EN 388 (4 1 3 1 X)
Materiál	polyamid
Povrchová úprava	dlaň a končeky prstov s povrchovou úpravou z NBR pre vlhké, olejnaté alebo masťné oblasti použitia
Vhodnosť	
Farba	sivá, čierna
Veľkosti	7 až 10
Objednávacia jednotka	10 párov



Mechanické riziká

Oblasť použitia: Presnosť/univerzálne



uvex unipur 6630 • uvex unipur 6631

- ľahká a veľmi jemnocitná ochranná rukavica z PU na mechanické presné práce
- dobrá odolnosť proti mechanickému oderu
- dobrý úchop v suchých a mierne vlhkých prostrediach
- vynikajúci hmatový vnem a cit v končekoch prstov
- veľmi dobrý ergonomický tvar
- vysoká flexibilita

Oblasti použitia:

- jemná montáž
- presné práce
- kontrolné práce
- triediace práce

Č. pol.	uvex unipur 6630	uvex unipur 6631
60943	60943	60944
Vyhotovenie	pletená manžeta	pletená manžeta
Norma	EN 388 (4 1 4 1 X)	EN 388 (4 1 4 1 X)
Materiál	polyamid	polyamid
Povrchová úprava	dlaň a končeky prstov S polyuretánovou povrchovou úpravou	dlaň a končeky prstov S polyuretánovou povrchovou úpravou
Vhodnosť	pre suché a mierne vlhké prostredia	pre suché a mierne vlhké prostredia
Farba	biela, biela	sivá, sivá
Velkosti	6 až 11	6 až 11
Objednávacia jednotka	10 párov	10 párov

uvex unipur 6639

- ľahká, jemnocitná ochranná rukavica z PU na mechanické presné práce odolná proti nečistotám
- dobrá odolnosť proti mechanickému oderu
- dobrý úchop v suchých a mierne vlhkých prostrediach
- vynikajúci hmatový vnem a cit v končekoch prstov
- veľmi dobrý ergonomický tvar
- vysoká flexibilita

Oblasti použitia:

- jemná montáž
- presné práce
- kontrolné práce
- triediace práce

Č. pol.	uvex unipur 6639
60248	60248
Vyhotovenie	pletená manžeta
Norma	EN 388 (4 1 3 1 X)
Materiál	polyamid
Povrchová úprava	dlaň a končeky prstov s polyuretánovou povrchovou úpravou
Vhodnosť	pre suché a mierne vlhké prostredia
Farba	čierna, čierna
Velkosti	6 až 11
Objednávacia jednotka	10 párov



Mechanické riziká

Oblasť použitia: Presnosť/univerzálne



uvex unipur carbon

- jemnocitná a antistatická ochranná rukavica na presné práce s elektronickými súčiastkami
- veľmi dobrý úchop
- spĺňa požiadavky podľa EN 16350:2014
- veľmi vysoká miera priedušnosti
- vynikajúci hmatový vnem a cit v končekoch prstov

Oblasti použitia:

- práce na dotykových obrazovkách
- elektrotechnický priemysel
- práce v antistatických prostrediach
- montáž elektronických súčiastok

Č. pol.	uvex unipur carbon	uvex unipur carbon FT
Vyhotovenie	pletená manžeta	pletená manžeta
Norma	EN 388 (2 1 3 1 X)	EN 388 (2 1 3 1 X)
Materiál	polyamid, karbon	polyamid, karbon
Povrchová úprava	dlaň s karbonovými protišmykovými mikrobodmi končeky prstov s tenkou elastomérovou povrchovou úpravou	končeky prstov s tenkou elastomérovou povrchovou úpravou
Vhodnosť	pre suché oblasti použitia	
Farba	sivá, čierna, biela	sivá, biela
Veľkosti	6 až 10	6 až 10
Objednávacia jednotka	10 párov	10 párov

uvex unigrip

- pletené ochranné rukavice s protišmykovými bodmi s hrúbkou 13 (uvex unigrip PA a uvex unigrip 6620) na jemné mechanické práce a s hrúbkou 10 (uvex unigrip 6624) na hrubšie mechanické činnosti
- drobné protišmykové body z PVC zabezpečujú dobrý úchop v suchých prostrediach

Oblasti použitia:

- montáž
- triediace práce
- baliace práce

Č. pol.	uvex unigrip 6624	uvex unigrip 6620
Vyhotovenie	pletená manžeta, hrúbka 10	pletená manžeta, hrúbka 13
Norma	EN 388 (2 2 4 2 B)	EN 388 (2 2 4 1 B)
Materiál	polyamid, bavlna	polyamid, bavlna
Povrchová úprava	dlaň a prsty s protišmykovými bodmi z PVC pre suché oblasti použitia	dlaň a prsty s protišmykovými bodmi z PVC pre suché oblasti použitia
Vhodnosť	sivá, červená	biela, modrá
Farba	7 až 10	7 až 10
Veľkosti	10 párov	10 párov
Objednávacia jednotka		



Ochranné rukavice

Oblasť použitia: univerzálne/vysoké zaťaženie



Ochranné rukavice na **univerzálne používanie** musia častokrát spĺňať množstvo kritérií. V zásade musia byť robustné, nie však príliš hrubé. Navyše je veľmi dôležitý vynikajúci úchop v mokrých/olejných prostrediach.

Naproti tomu je v **prostredí s vysokým zaťažením** veľkou výhodou, keď je ochranná rukavica veľmi robustná a zároveň je opotrebovanie veľmi nízke. Aj tu potrebuje používateľ veľmi dobrý úchop.

Ochranné rukavice

Oblasť použitia: univerzálne/vysoké zaťaženie

	 Presnosť	 Univerzálne	 Vysoké zaťaženie
 Suché	 uvex phynomic airLite A ESD  uvex phynomic lite/lite w  uvex unipur Rad  Rad uvex rubipor	 uvex phynomic foam  uvex phynomic allround  uvex athletic lite	 uvex synexo M100  uvex unilite thermo
 Vlhké/mierne olejnaté		 uvex phynomic wet  uvex phynomic XG	 uvex phynomic pro  uvex unilite thermo plus c
 Mokré/olejnaté		 uvex phynomic wet plus  uvex contact ergo  uvex profi ergo	 uvex profi XG  uvex compact  uvex unilite thermo HD



Mechanické riziká

Oblasť použitia: univerzálne/vysoké zaťaženie



MADE IN GERMANY

uvex contact ergo

- hrubá a odolná rukavica z bavlneného interlocku s povrchovou úpravou z NBR
- veľmi dobrý úchop vo vlhkých, mokrych a olejnatých prostrediach
- dobrý hmatový vnem a cit v končekoch prstov
- ergonomický tvar
- vysoká flexibilita
- dobrý komfort nosenia vďaka vysokej schopnosti bavlnenej podšívky absorbovať vodnú paru

Oblasť použitia:

- montáž
- kontrolné práce
- údržba
- špedícia a logistika
- baliace práce

	uvex contact ergo ENB20C
Č. pol.	60150
Vyhotovenie	pletená manžeta
Norma	EN 388 (2 1 2 1 X)
Materiál	bavlnený interlock
Povrchová úprava	dlaň a prsty so špeciálnou povrchovou úpravou z NBR (nitrilový kaučuk)
Vhodnosť	pre olejnaté alebo masťné oblasti použitia
Farba	biela, oranžová
Veľkosti	6 až 10
Objednávacia jednotka	10 párov

uvex profi ergo

- ochranná rukavica z bavlneného interlocku s povrchovou úpravou z NBR na univerzálne použitie
- veľmi dobrý úchop vo vlhkých, mokrych a olejnatých prostrediach
- dobrý hmatový vnem a cit v končekoch prstov
- ergonomický tvar
- vysoká flexibilita
- dobrý komfort nosenia vďaka vysokej schopnosti bavlnenej podšívky absorbovať vodnú paru

Oblasť použitia:

- montáž
- kontrolné práce
- opravy
- ľahké až stredne ťažké obrábanie kovov

	uvex profi ergo ENB20A	uvex profi ergo ENB20
Č. pol.	60147	60148
Vyhotovenie	pletená manžeta	pletená manžeta
Norma	EN 388 (2 1 2 1 X)	EN 388 (2 1 2 1 X)
Materiál	bavlnený interlock	bavlnený interlock
Povrchová úprava	dlaň a 3/4 plochy na chrbte ruky so špeciálnou povrchovou úpravou z NBR (nitrilový kaučuk)	celá vonkajšia strana ruky so špeciálnou povrchovou úpravou z NBR (Nitrilový kaučuk)
Vhodnosť	pre vlhké, olejnaté alebo masťné oblasti použitia	pre vlhké, olejnaté alebo masťné oblasti použitia
Farba	biela, oranžová	biela, oranžová
Veľkosti	6 až 11	6 až 10
Objednávacia jednotka	10 párov	10 párov



Mechanické riziká

Oblasť použitia: univerzálne/vysoké zaťaženie



XG Xtra Grip



MADE IN GERMANY

uvex profi ergo XG

- ochranná rukavica s technológiou uvex Xtra Grip
- veľmi dobrá odolnosť proti mechanickému oderu vďaka viacvrstvej štruktúre na dlhšiu životnosť
- vynikajúci úchop vo vlhkých, mokrých a olejnatých prostrediach
- dobrý hmatový vnem a cit v končekoch prstov
- ergonomický tvar
- vysoká flexibilita
- dobrý komfort nosenia vďaka vysokej schopnosti bavlnenej podšívky absorbovať vodnú paru

Oblasť použitia:

- montáž
- kontrolné práce
- opravy
- ľahké až stredne ťažké obrábanie kovov
- betonárske a stavebné práce
- činnosti v exteriéri



	uvex profi ergo XG20A	uvex profi ergo XG20
Č. pol.	60558	60208
Vyhotovenie	pletená manžeta	pletená manžeta
Norma	EN 388 (3 1 2 1 X)	EN 388 (3 1 2 1 X)
Materiál	bavlnený interlock	bavlnený interlock
Povrchová úprava	dlaň a 3/4 plochy na chrbte ruky so špeciálnou povrchovou úpravou z NBR a Xtra Grip (nitrilový kaučuk)	dlaň a celý chrbát ruky so špeciálnou povrchovou úpravou z NBR a Xtra Grip (nitrilový kaučuk)
Vhodnosť	pre vlhké, olejnaté alebo masťné oblasti použitia	pre vlhké, olejnaté alebo masťné oblasti použitia
Farba	biela, oranžová, čierna	biela, oranžová, čierna
Veľkosti	6 až 11	6 až 11
Objednávacia jednotka	10 párov	10 párov



Mechanické riziká

Oblasť použitia: Vysoké zaťaženie



uvex rubiflex

- ochranná rukavica z bavlneného interlocku s úplnou povrchovou úpravou na mechanické činnosti
- veľmi dobrá odolnosť proti mechanickému oderu vďaka povrchovej úprave z NBR
- dobrý hmatový vnem a cit v končekoch prstov
- ergonomický tvar

- Oblasti použitia:
- kontrolné práce
 - opravy
 - údržba
 - ľahké až stredne ťažké obrábanie kovov
 - lakovacie práce

Č. pol.	uvex rubiflex NB27
Vyhotovenie	89636
Norma	manžeta, cca 27 cm
Materiál	EN 388 (3 111 X)
Povrchová úprava	bavlnený interlock
Vhodnosť	úplná špeciálna povrchová úprava z NBR (nitrilový kaučuk)
Farba	pre vlhké, olejnaté alebo masťné oblasti použitia
Velkosti	oranžová
Objednávacia jednotka	7 až 11
	10 párov



uvex compact

- veľmi odolná ochranná rukavica z NBR na ťažké práce a manipuláciu s drsnými materiálmi
- veľmi dobrá odolnosť proti mechanickému oderu vďaka povrchovej úprave z NBR

- Oblasti použitia:
- betonárske a stavebné práce
 - železiarsky a oceliarsky priemysel
 - spracovanie dreva
 - špedícia a logistika

Č. pol.	uvex compact NB27E	uvex compact NB27H
Vyhotovenie	60946	60945
Norma	textilná manžeta	textilná manžeta
Materiál	EN 388 (4 1 2 1 X)	EN 388 (4 1 2 1 X)
Povrchová úprava	džersejová bavlna	džersejová bavlna
	dlaň a 3/4 plochy na chrbte ruky s povrchovou úpravou z NBR (nitrilový kaučuk)	dlaň a celý chrbát ruky s povrchovou úpravou z NBR (nitrilový kaučuk)
Vhodnosť	pre vlhké, olejnaté alebo masťné oblasti použitia	pre vlhké, olejnaté alebo masťné oblasti použitia
Farba	biela, modrá	biela, modrá
Velkosti	9 až 10	10
Objednávacia jednotka	10 párov	10 párov



Mechanické riziká

Oblasť použitia: Vysoké zaťaženie

EN 407:2004

Norma pre ochranné rukavice proti tepelným rizikám – teplo

Európska norma EN 407 upravuje požiadavky pre ochranné rukavice pri používaní v prostrediach s pôsobením tepla. Ochranné rukavice certifikované podľa tejto normy chránia používateľa napríklad pred kontaktným a sálavým teplom, ako aj pred malými striekancami roztaveného kovu.

Ochranná funkcia sa však nevzťahuje na špecifické používanie ochranných rukavíc pri hasení požiaru.

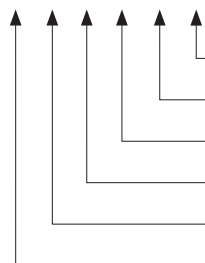
Ochranné rukavice na použitie pri vyšších teplotách by podľa EN 407 mali spĺňať nasledujúce vlastnosti:

- ťažká zápalnosť, respektíve ťažké šírenie plameňa
- nízky prechod tepla (ochranný účinok pred sálavým, konvekčným a kontaktným teplom)
- vysoká teplotná odolnosť

EN 407



X 2 X X X X



- Zaťaženie veľkými množstvami roztaveného kovu (0 až 4)
- Zaťaženie malými kvapkami roztaveného kovu (0 až 4)
- Sálavé teplo (0 až 4)
- Konvekčné teplo (0 až 4)
- Kontaktné teplo (0 až 4)
- Horľavosť (0 až 4)

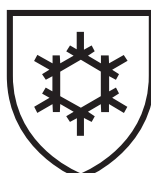
EN 511:2006

Norma pre ochranné rukavice proti tepelným rizikám – chlad

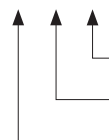
Ochranné rukavice na použitie pri nízkych teplotách musia spĺňať požiadavky európskej normy EN 511. Na základe toho majú certifikované rukavice chrániť používateľa pred prenikajúcim okolitým chladom, ako aj pred kontaktným chladom pri priamom kontakte.

Navyše sa rukavice môžu otestovať aj na nepriepustnosť vody podľa normy EN ISO 15383 a poskytnúť tak rukám ochranu vo vlhkých a mokrých prostrediach. Tento test sa považuje za úspešný, keď počas 30 minút neprenikne do ochranných rukavíc žiadna voda.

EN 511



0 1 0



- Vodotesnosť (0 až 1)
- Kontaktný chlad (0 až 4)
- Konvekčný chlad (0 až 4)

Na základe testu podľa EN 407 sú ochranné rukavice vzhľadom na všetky termické riziká klasifikované výkonnostnou triedou. Je dôležité, aby rukavica neprišla do kontaktu s otvoreným ohňom, ak pri testovaní horľavosti nespĺňa podmienky výkonnostnej triedy 3.

Rovnako ako pri ochrane pred mechanickými rizikami je ochranná rukavica pre jednotlivé aspekty klasifikovaná v rôznych výkonnostných triedach. Výkonnostné triedy sa označujú číslom od 0 do 4 podľa pikto-gramu, pričom 4 predstavuje najvyššiu výkonnostnú triedu.



Mechanické riziká

Oblasť použitia: tepelné riziká



Sendvičová podšívka



60213



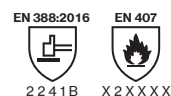
MADE IN GERMANY



Bavlnená obšívka



60179



60595

uvex nk

- ochranné rukavice na použitie pri vyšších teplotách
- dobrá odolnosť proti mechanickému oderu
- veľmi dobrý úchop v suchých, vlhkých a olejnatých prostrediach vďaka drsnému povrchu
- dobrá tepelná izolácia pri priamom kontakte s teplejšími až horúcimi predmetmi
- na kontakt s teplotami do +100 °C (podľa EN 407)

Oblasti použitia:

- práce s vysokým mechanickým zaťažením
- spracovanie plechu
- strojárstvo a výroba nástrojov
- manipulácia so studenými alebo horúcimi predmetmi

	uvex NK2722	uvex NK4022
Č. pol.	60213	60202
Vyhotovenie	manžeta, cca 27 cm	manžeta, cca 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)
Materiál	bavlnený interlock, pletený aramid	
Povrchová úprava	s úplnou špeciálnou povrchovou úpravou z NBR (nitrilový kaučuk)	
Vhodnosť	vlhké, olejnaté alebo masťné oblasti použitia	
Farba	oranžová	
Veľkosti	9 až 10	9 až 10
Objednávacia jednotka	10 párov	10 párov

uvex k-basic extra

- Kevlar® – rukavica s drsnou pleteninou na mechanické práce a činnosti pri vysokých teplotách
- veľmi dobrá tepelná izolácia pri priamom kontakte s teplejšími až horúcimi predmetmi
- na kontakt s teplotami do +250 °C
- dobrá odolnosť proti porezaniu
- dobrý komfort nosenia vďaka bavlnenej podšívke na vnútornej strane
- priedušné

Oblasti použitia:

- ľahké až stredne ťažké obrábanie kovov
- manipulácia so sklom
- automobilový priemysel

	uvex k-basic extra 6658
Č. pol.	60179
Vyhotovenie	pletená manžeta, hrúbka 7
Norma	EN 388 (2 4 4 2 D), EN 407 (X 2 X X X X)
Materiál	100 % Kevlar®, bavlnená podšívka (zvnútra)
Povrchová úprava	bez
Vhodnosť	odolnosť proti prerezaniu a vysokým teplotám
Farba	žltá
Veľkosti	8, 10, 12
Objednávacia jednotka	6 párov

uvex profatherm

- ochranná rukavica z bavlneného froté poskytujúca tepelnú ochranu
- veľmi dobrá tepelná izolácia pri priamom kontakte s teplejšími až horúcimi predmetmi
- na kontakt s teplotami do +250 °C
- dobrý komfort nosenia vďaka bavlnenému froté na vnútornej strane

Oblasti použitia:

- ľahké až stredne ťažké obrábanie kovov
- železiarsky/oceliarsky priemysel
- priemysel na spracovanie plastov

	uvex profatherm XB40
Č. pol.	60595
Vyhotovenie	manžeta, cca 40 cm
Norma	EN 388 (2 2 4 1 B), EN 407 (X 2 X X X X)
Materiál	bavlnené froté
Povrchová úprava	bez
Vhodnosť	izolácia proti teplu a chladu
Farba	biela
Veľkosti	11
Objednávacia jednotka	6 párov

Mechanické riziká

Oblasť použitia: tepelné riziká



60593



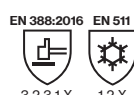
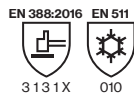
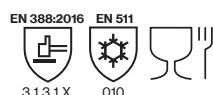
60592



60942



60591



uvex unilite thermo

- zimná rukavica s dvojvrstvovým nosným materiálom
- dobrá odolnosť proti mechanickému oderu, polymérová povrchová úprava, ktorá je ohybná pri nízkych teplotách
- veľmi dobrá tepelná izolácia pri priamom kontakte so studenými predmetmi
- dobrý ergonomický tvar

- Oblasti použitia:
- práce v chladnom prostredí
 - betonárske a stavebné práce
 - chladiarne/sklady
 - vodiči vysokozdvížných vozíkov

uvex unilite thermo plus cut c

- vynikajúci hmatový vnem
- vysoká odolnosť proti oderu
- ohybnosť pri nízkych teplotách
- mechanická zaťažiteľnosť
- veľmi dobrá ochrana proti porezaniu (úroveň C)

- Oblasti použitia:
- práce v chladnom prostredí
 - stavebný a kovospracujúci priemysel
 - chladiarne a sklady
 - vodiči vysokozdvížných vozíkov
 - manipulácia s ostrými dielmi pri: montážnych, triediacich prácach
 - baliace práce



	uvex unilite thermo	uvex unilite thermo plus	uvex unilite thermo HD
Č. pol.	60593	60592	60942
Vyhotovenie	pletená manžeta	pletená manžeta	pletená manžeta
Norma	EN 388 (3131X), EN 511 (010)	EN 388 (3131X), EN 511 (010)	EN 388 (3231X), EN 511 (12X)
Materiál	akryl a strižná vlna (zvnútra), polyamid a elastan (zvonku)	akryl a strižná vlna (zvnútra), polyamid a elastan (zvonku)	bavlnené froté a akryl (zvnútra), nylon (zvonku)
Povrchová úprava	dlaň a končeky prstov so za studena pružnou polymérovou povrchovou úpravou pre suché a mierne vlhké pracovné podmienky	dlaň a 3/4 plochy na chrbte so za studena pružnou polymérovou povrchovou úpravou pre suché a mierne vlhké pracovné podmienky	dlaň a celý chrbát ruky s povrchovou úpravou z PVC, 3/4 povrchovou úpravou na úchop vlhké, olejnaté pracovné podmienky
Farba	čierna, čierna	čierna, čierna	červená, čierna
Velkosti	7 až 11	7 až 11	8 až 11
Objednávacia jednotka	10 párov	10 párov	10 párov

	uvex unilite thermo plus cut c
Č. pol.	60591
Vyhotovenie	chrbat ruky s čiastočnou povrchovou úpravou, pletená manžeta
Norma	EN 388 (3X42C), EN 511 (02X)
Materiál	dvojvrstvová konštrukcia: akryl (zvnútra), sklo/polyamid (zvonku)
Povrchová úprava	dlaň a končeky prstov s polymérovou povrchovou úpravou pružnou za studena pre suché a mierne vlhké pracovné podmienky
Farba	limetková, čierna
Velkosti	7 až 11
Objednávacia jednotka	10 párov



Mechanické riziká

Oblasť použitia: Vysoké zaťaženie/konštrukčné práce

Výzvy stavebného priemyslu sú rôznorodé: Od prípravných stavebných prác cez výškové stavby a pozemné stavby po umiestnenie stavby a interiérové práce. Pritom je dôležitá dokonalá súhra jednotlivých remeselných odvetví – rovnako, ako dokonale konštruované ochranné pracovné pomôcky.

Spoločnosť uvex vyvinula a vybrala pre stavebný priemysel viac ako 150 inovatívnych OOPP, ktoré spĺňajú mimoriadne požiadavky stavebného priemyslu.



Všetky výrobky označené týmto symbolom sú obzvlášť vhodné na použitie v stavebnom priemysle. Ďalšie informácie nájdete na nasledujúcich stránkach s výrobkami.



Na použitie pri vysokom zaťažení ponúka spoločnosť uvex ochranné rukavice značky HexArmor®.
Ďalšie informácie: www.hexarmor.eu



60021



uvex synexo M100

- bezšvová rukavica pre mechanikov so zosilnením v oblasti ohybu palcov na robustné činnosti
- dobrý úchop v suchých a vlhkých prostrediach
- dobrá ochrana pred nárazmi a údermi vďaka dodatočnej výstelke v oblasti dlane
- dobrý ergonomický tvar
- vysoká flexibilita
- dobrý komfort nosenia
- flexibilné zapínanie na suchý zips

Oblasť použitia:

- práce s vysokým mechanickým zaťažením
- stavebné práce
- banský priemysel
- opravy

Č. pol.	uvex synexo M100 60021
Vyhotovenie	pletená manžeta, zapínanie na suchý zips, výstelka v oblasti dlane
Norma	EN 388 (4 1 3 1 X)
Materiál	polyamid
Povrchová úprava	dlaň a končeky prstov s povrchovou úpravou z NBR (nitrilový kaučuk) a povrchová úprava na zlepšenie úchopu
Vhodnosť	suché a vlhké, olejnaté pracovné podmienky
Farba	červená, čierna
Veľkosti	7 až 11
Objednávacia jednotka	10 párov



Ochranné rukavice

Oblasť použitia: Ochrana proti porezaniu

Na použitie pri vysokom zaťažení ponúka spoločnosť uvex ochranné rukavice značky HexArmor®. Ďalšie informácie: www.hexarmor.eu



EN 388:2016
4 X 4 3 C P

60598



EN 388:2016
4 X 4 2 C

60022

uvex synexo impact 1

- bezšvová rukavica na ochranu proti porezaniu s chráničmi a zosilnením v oblasti ohybu palcov určená na robustné činnosti, predovšetkým v ropnom a plynárenskom priemysle
- veľmi vysoká ochrana proti porezaniu vďaka kombinácii HPPE a sklenených vlákien
- dobrý úchop v suchých a vlhkých prostrediach
- dobrá ochrana pred nárazmi a údermi vďaka dodatočnej výstelke v oblasti dlane
- chrániče na chrbte ruky a zosilnené miesta v oblasti ohybu prstov
- dobrý ergonomický tvar
- vysoká flexibilita
- dobrý komfort nosenia

Oblasti použitia:

- práce s vysokým mechanickým zaťažením
- banský priemysel
- naftársky a sklársky priemysel
- ťažké stavebné práce

Č. pol.	uvex synexo impact 1
Výhotovenie	chrániče na chrbte ruky, zapínanie na suchý zips, výstelka v oblasti dlane, pletená manžeta
Norma	EN 388 (4 X 4 3 C P)
Materiál	HPPE, sklo, nylon
Povrchová úprava	dlan' a končeky prstov s povrchovou úpravou z NBR (nitrilový kaučuk) a povrchová úprava na zlepšenie úchopu
Vhodnosť	suché a vlhké, olejnaté pracovné podmienky
Farba	žltá, čierna
Veľkosti	7 až 11
Objednávacia jednotka	10 párov

uvex synexo M500

- bezšvová rukavica pre mechanikov s vynikajúcou ochranou proti porezaniu a zosilnením v oblasti ohybu palcov na robustné činnosti
- veľmi vysoká ochrana proti porezaniu vďaka kombinácii HPPE a sklenených vlákien
- dobrý úchop v suchých a vlhkých prostrediach
- dobrá ochrana pred nárazmi a údermi vďaka dodatočnej výstelke v oblasti dlane
- dobrý ergonomický tvar
- vysoká flexibilita
- dobrý komfort nosenia
- flexibilné zapínanie na suchý zips

Oblasti použitia:

- práce s vysokým mechanickým zaťažením
- stavebné práce
- banský priemysel
- opravy

Č. pol.	uvex synexo M500
Výhotovenie	zapínanie na suchý zips, výstelka v oblasti dlane, pletená manžeta
Norma	EN 388 (4 X 4 2 C)
Materiál	HPPE, sklo, nylon
Povrchová úprava	dlan' a končeky prstov s povrchovou úpravou z NBR (nitrilový kaučuk) a povrchová úprava na zlepšenie úchopu
Vhodnosť	suché a vlhké, olejnaté pracovné podmienky
Farba	žltá, čierna
Veľkosti	7 až 11
Objednávacia jednotka	10 párov



Mechanické riziká

Inovatívne výrobky na účinnú ochranu

Účinná ochrana spočíva v nájdení dokonalej rovnováhy medzi spoľahlivou ochranou a príjemným nosením – pretože iba rukavice, ktoré sa používajú, môžu plniť svoj účel. Spoločnosť uvex neprestajne vyvíja inovatívne vlákna a technológie povrchovej úpravy, medzi ktoré patrí napríklad patentovaná technológia Bamboo TwinFlex®



Pevná konštrukcia:
Jadro – vonkajšia vrstva – priadza.

V praxi zohrávajú zásadnú úlohu okrem výlučnej klasifikácie úrovne ochrany proti porezaniu podľa EN 388:2016/ISO 13997 aj faktory odolnosti proti prerezaniu a ďalšiemu trhaniu. Ak sa úroveň ochrany proti porezaniu v súlade s normou dosahuje len použitím vysokej koncentrácie sklenených vlákien, môže to mať negatívny vplyv na odolnosť proti ďalšiemu trhaniu.

Na komfort nosenia a používateľský komfort má kľúčový vplyv spracovanie materiálov (napr. sklenených alebo oceľových vlákien): Pokožka by mala prísť do kontaktu len s pohodlnými vláknami. Výrobky po aplikovaní povrchovej úpravy menia ergonomický tvar a ohybnosť. Povrchové úpravy musia byť vysoko odolné, aby sa zaistila nákladová efektívnosť.

Nová klasifikácia rukavíc na ochranu proti porezaniu podľa EN 388:2016/ISO 13997

Úpravy novej normy EN 388:2016/ISO 13997 sa týkajú hlavne rukavíc na ochranu proti porezaniu, ktoré sú vyrobené z materiálov spôsobujúcich otupenie použitých čepelí (napr. sklenené a oceľové vlákna).

Ako popredný výrobca produktov na ochranu proti porezaniu má uvex vo svojom vlastnom skúšobnom laboratóriu k dispozícii aktuálnu meraciu technológiu pre obe normy, preto môžeme kedykoľvek zodpovedať akékoľvek otázky.

Rozdiely	EN 388:2003	EN 388:2016/ISO 13997
Tvar čepele	Kruhová	Priama
Metóda rezania	Rotovanie s opakovaným kontaktom	Priamy rez s jedným kontaktom
Pôsobiacia sila	Konštantná 5 N	Variabilná 2 až 30 N

Klasifikácia výkonnostných úrovní					
EN 388:2003	1	2	3	4	5
Index	≥ 1,2	≥ 2,5	≥ 5	≥ 10	≥ 20

EN 388:2016/ISO 13997	A	B	C	D	E	F
Hodnota v N	≥ 2	≥ 5	≥ 10	≥ 15	≥ 22	≥ 30

Označovanie ochranných rukavíc

Výkonnostné úrovne sú označené štandardným piktogramom podľa EN 388:2016/ISO 13997:

EN 388



4 X 3 2 D

↑ ↑ ↑ ↑ ↑
 Odolnosť proti prerezaniu podľa SO (A až F)
 Odolnosť proti prepichnutiu (0 až 4)
 Odolnosť proti ďalšiemu trhaniu (0 až 4)
 Odolnosť proti prerezaniu – test rovným rezom (0 až 5; X = nerelevantné alebo nebolo testované)
 Odolnosť proti oderu (0 až 4)

Mechanické riziká

Prehľad výrobkov na ochranu proti porezaniu

ISO Level 13997	 Presnosť	 Univerzálne	 Vysoké zaťaženie		
D		 uvex D500 foam	 uvex unidur 6679 foam	 uvex athletic D5 XP	
					
					
C	 uvex C500	 uvex C500 dry	 uvex C300 dry	 uvex phynomic airLite C ESD	
	 uvex phynomic C5	 uvex C300 foam	 uvex C500 foam	 uvex unidur 6659 foam	
			 uvex C500 M foam	 uvex C300 wet	 uvex synexo M500
B	 uvex phynomic airLite B ESD	 uvex phynomic C3	 uvex unidur 6641	 uvex unidur 6648	
			 uvex unidur 6649		
			 uvex unidur 6643		



Mechanické riziká

Oblasť použitia: Ochrana proti porezaniu



uvex phynomic airLite B ESD

- najľahšia rukavica s najväčšou mierou citlivosti na ochranu proti porezaniu (úroveň B)
- funkcia ESD (EN 16350:2014)
- citelne rozdielny komfort nosenia: kombinácia najvyššieho jemnocitu, ľahkosti a priehľadnosti
- vďaka vhodnosti na prácu s dotykovými displejmi sa môžu používať na všetkých bežných monitoroch, tabletoch a mobilných telefónoch
- tenká, priehľadná povrchová úprava na báze vodných polymérov „airLite“ v kombinácii s extra jemnou podšívkou (hrúbka 18), poskytuje vynikajúci hmatový vnem a jemnocit pri presných prácach
- veľmi dobrý úchop v suchých a jemne vlhkých prostrediach
- bez obsahu sklenených a ocelových vlákien
- bez obsahu katalyzátorov, ochrana zdravia a dermatologicky potvrdená znášanlivosť na pokožke (proDERM®), pre alergikov

Oblasť použitia:

- jemná montáž
- presné práce
- kontrolné práce
- triediace práce

	uvex phynomic airLite B ESD
Č. pol.	60078
Vyhotovenie	pletená manžeta
Norma	EN 388 (3 X 3 2 B), EN 16350: 2014
Materiál	Dyneema® Diamond Technology, polyamid, elastan, karbón
Povrchová úprava	diaľ a končeky prstov s povrchovou úpravou na báze vodných polymérov airLite
Vhodnosť	pre suché a mierne vlhké prostredia
Farba	svetlomodrá, čierna
Veľkosti	6 až 12
Objednávacia jednotka	10 párov

uvex phynomic airLite C ESD

- najľahšia a najohybnější ruka- vica na ochranu proti porezaniu (úroveň C)
- funkcia ESD (EN 16350:2014)
- citelne tenká a ohybná v kombinácii s vysokou úrovňou ochrany proti porezaniu (úroveň C) vďaka inovatívnemu vláknu na ochranu proti porezaniu: Dyneema® Diamond 2.0
- bez obsahu sklenených a ocelových vlákien
- vďaka vhodnosti na prácu s dotykovými displejmi sa môžu používať na všetkých bežných monitoroch, tabletoch a mobilných telefónoch
- tenká, priehľadná povrchová úprava na báze vodných polymérov „airLite“ v kombinácii s extra jemnou podšívkou (hrúbka 18), poskytuje vynikajúci hmatový vnem a jemnocit pri presných prácach
- veľmi dobrý úchop v suchých a jemne vlhkých prostrediach
- bez obsahu katalyzátorov, ochrana zdravia a dermatologicky potvrdená znášanlivosť na pokožke (proDERM®), pre alergikov

Oblasť použitia:

- jemná montáž
- presné práce
- kontrolné práce
- triediace práce

	uvex phynomic airLite C ESD
Č. pol.	60084
Vyhotovenie	pletená manžeta
Norma	EN 388 (3 X 4 2 C), EN 16350: 2014
Materiál	Dyneema® Diamond 2.0 Technology, polyamid, elastan, karbón
Povrchová úprava	diaľ a končeky prstov s povrchovou úpravou na báze vodných polymérov airLite
Vhodnosť	pre suché a mierne vlhké prostredia
Farba	modrá, čierna
Veľkosti	6 až 12
Objednávacia jednotka	10 párov



Mechanické riziká

Oblasť použitia: Ochrana proti porezaniu



uvex phynomic C3

- jemnocitná rukavica na ochranu proti porezaniu na mechanické činnosti
- vhodná na použitie v potravinárskom priemysle
- veľmi dobrá odolnosť proti mechanickému oderu vďaka povrchovej úprave z peny na báze vodných polymérov odpudzujúca vlhkosť
- veľmi dobrý úchop v suchých a jemne vlhkých prostrediach
- dobrá ochrana proti porezaniu a vysoká odolnosť proti roztrhnutiu
- bez obsahu katalyzátorov, ochrana zdravia a dermatologicky potvrdená znášanlivosť na pokožke (proDERM®), pre alergikov

- Oblasti použitia:
- montáž
 - kontrolné práce
 - triediace práce
 - spracovanie potravín

	uvex phynomic C3
Č. pol.	60080
Vyhotovenie	pletená manžeta
Norma	EN 388 (4 X 4 3 B)
Materiál	polyamid, elastan, HPPE, sklo
Povrchová úprava	diaľ a konce prstov s penovou povrchovou úpravou na báze vodných polymérov
Vhodnosť	pre suché a mierne vlhké prostredia
Farba	nebeská modrá, sivá
Veľkosti	6 až 12
Objednávacia jednotka	10 párov

uvex phynomic C5

- univerzálna rukavica na ochranu proti porezaniu na mechanické činnosti
- vhodná na použitie v potravinárskom priemysle
- veľmi dobrá mechanická odolnosť proti oderu vďaka penovej povrchovej úprave na báze vodných polymérov odpudzujúcej vlhkosť
- veľmi dobrý úchop v suchých a jemne vlhkých prostrediach
- veľmi dobrá ochrana proti porezaniu (úroveň C) a vysoká odolnosť proti roztrhnutiu
- bez obsahu katalyzátorov, ochrana zdravia a dermatologicky potvrdená znášanlivosť na pokožke (proDERM®), pre alergikov

- Oblasti použitia:
- montáž
 - kontrolné práce
 - triediace práce
 - spracovanie potravín

	uvex phynomic C5
Č. pol.	60081
Vyhotovenie	pletená manžeta
Norma	EN 388 (4 X 4 2 C)
Materiál	Dyneema® Diamond Technology, polyamid, elastan
Povrchová úprava	diaľ a konce prstov s penovou povrchovou úpravou na báze vodných polymérov
Vhodnosť	pre suché a mierne vlhké prostredia
Farba	modrá, sivá
Veľkosti	6 až 12
Objednávacia jednotka	10 párov



Komfortná trieda v oblasti ochrany proti porezaniu šitá na mieru

Najnovšia generácia technológie Bamboo TwinFlex®

Rukavice na ochranu proti porezaniu od spoločnosti uvex s najnovšou generáciou patentovanej technológie uvex Bamboo TwinFlex® stanovia nové štandardy v oblasti ochrany, komfortu, ohybnosti, hmatového vnemu a úspornosti. Komfortná trieda šitá na mieru spolu s robustnou ochranou proti porezaniu pomáha zvýšiť používateľský komfort najmä

pri vykonávaní náročných činností, pretože jedinečná kombinácia prírodných bambusových a najmodernejších ochranných vlákien zaisťuje vysokú mieru komfortu nosenia a dobrú reguláciu klímy, zároveň však poskytuje aj účinnú ochranu. Ochranné rukavice pomáhajú predchádzať úrazom, iba ak ich používateľ skutočne nosí.

Ochrana proti porezaniu C a D

Bamboo TwinFlex® –
najmodernejšia technológia na viac komfortu

- robustnosť a komfort
- bambus – ekologická a obnoviteľná surovina
- chladivý efekt
- ergonomický tvar ComfortFit

Ochrana vďaka patentovanej technológii Bamboo TwinFlex®

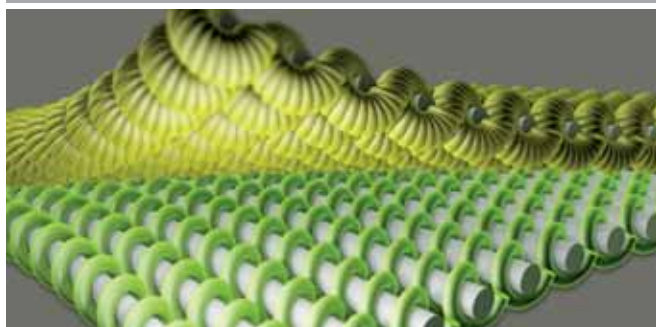
Sklenené vlákna odolné proti prerezaniu a polyamid odolný proti oderu zaručujú optimálnu mechanickú ochranu. Použitie oceľových vlákien v kombinácii s polyamidom zvyšuje ochranu proti porezaniu dokonca na úroveň D.

Patentovaná komfortná funkcia Bamboo TwinFlex®

Mäkká, komfortná bambusová priadza je príjemná na dotyk, zaisťuje dokonalú reguláciu klímy a v kombinácii s odolnými vláknami z HPPE zaručuje vysokú odolnosť proti ďalšiemu trhaniu. Kombinácia bambusovej priadze a inovatívnych vlákien z materiálu DSM Dyneema® Diamond². Diamond výrazne zvyšuje odolnosť proti roztrhnutiu a prerezaniu.

Technológia Bamboo TwinFlex®¹

Úroveň ochrany proti porezaniu C



Princíp dvojitej vrstvy

Polyamid

(odolnosť proti oderu)



Sklenené vlákna

(ochrana proti porezaniu)

Bambus

(komfort nosenia)

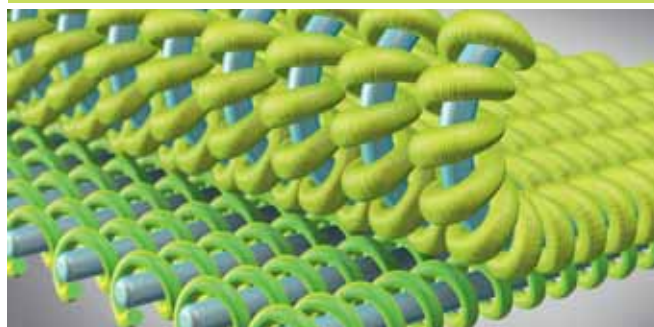


Vysokokvalitné vlákna HPPE

(odolnosť proti ďalšiemu trhaniu)

Napr. uvex C500 M, uvex C500 a uvex C300

Úroveň ochrany proti porezaniu D



Polyamid

(odolnosť proti oderu)



Oceľové vlákna

(ochrana proti porezaniu)

Bambus

(komfort nosenia)



Vláknó DSM Dyneema® Diamond²
(odolnosť proti ďalšiemu trhaniu/
prerezaniu)

Napr. uvex D500 foam

Webová stránka



uvex D500 foam

Nekompromisná robustnosť
bez straty komfortu



Povrchová úprava
SoftGrip

Úroveň ochrany proti
porezaniu D

Technológia 3D Ergo

Ergonomický tvar ComfortFit

OEKO®-TEX Standard 100

MADE IN GERMANY



Prvotriedna regulácia klímy

uvex climazone – merateľne vylepšené pohodlie

- znížená miera potenia
- vysoká priepustnosť
- výrazne vyššia schopnosť absorpcie vlhkosti v porovnaní s inými priadkami

Komfort nosenia a vylepšená mikroklima predstavujú zásadné kritériá. Z tohto dôvodu prebieha neustále zdokonaľovanie systému regulácie klímy uvex climazone rukavíc v spolupráci s poprednými spoločnosťami pôsobiace na trhu a renomovanými skúšobnými a výskumnými inštitútmi, ako sú napríklad Institut Hohenstein a Prüf- und Forschungsinstitut Pirmasens (PFI). Individuálne meracie zariadenia, ako napríklad Climatester inštitútu PFI, prinášajú konkrétne poznatky týkajúce sa tepelno-fyziologického a kožného senzorického komfortu nosenia.



climazone

Ochranné rukavice

Oblasť použitia: Ochrana proti porezaniu



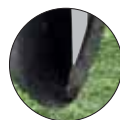
EN 388:2016
4 X 4 2 D

60604



climazone
MADE IN GERMANY

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



Zosilnenie v oblasti
ohybu palcov

EN 388:2003
4 5 4 2

EN 388:2016
4 X 4 2 C



X 1 X X X X

climazone
MADE IN GERMANY



60498



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

uvex D500 foam

- rukavica na ochranu proti porezaniu s vynikajúcim komfortom nosenia
- vynikajúca odolnosť proti mechanickému oderu vďaka inovatívnej povrchovej úprave SoftGrip
- veľmi dobrý úchop v suchých a mierne vlhkých prostrediach
- veľmi vysoká ochrana proti porezaniu (úroveň D) vďaka patentovanej technológii Bamboo TwinFlex®
- vysoká ohybnosť
- veľmi dobrý hmatový vnem a cit v končekoch prstov
- dokonalý ergonomický tvar vďaka technológii 3D Ergo

- Oblasť použitia:
- automobilový priemysel
 - stavebný priemysel
 - pivovary, výroba nápojov
 - sklársky priemysel
 - opravy
 - kovospracujúci priemysel

uvex C500 M foam

- rukavica na ochranu proti porezaniu s vynikajúcim komfortom nosenia
- vysoká miera odolnosti proti oderu vďaka inovatívnej povrchovej úprave SoftGrip
- veľmi dobrý úchop v suchých a mierne vlhkých prostrediach
- veľmi vysoká ochrana proti porezaniu vďaka patentovanej technológii Bamboo TwinFlex®
- čiastočné zosilnenie v oblasti ohybu palcov
- vysoká flexibilita
- veľmi dobrý hmatový vnem a cit v končekoch prstov
- dokonalý ergonomický tvar vďaka technológii 3D Ergo

- bez obsahu silikónov na základe testu prítomnosti stopových množstiev

- Oblasť použitia:
- automobilový priemysel
 - stavebný priemysel
 - pivovary, výroba nápojov
 - sklársky priemysel
 - opravy
 - kovospracujúci priemysel

Č. pol.	uvex D500 foam
Vyhotovenie	pletená manžeta
Norma	EN 388 (4 X 4 2 D)
Materiál	bambusová viskóza, Dyneema® Diamond, oceľ, polyamid
Povrchová úprava	dlan' a končeky prstov s vysokovýkonným elastomérom (HPE) a penovou povrchovou úpravou SoftGrip
Vhodnosť	pre suché a mierne vlhké prostredia
Farba	limetková, antracitová
Veľkosti	7 až 11
Objednávacia jednotka	10 párov



Č. pol.	uvex C500 M foam
Vyhotovenie	pletená manžeta, zosilnenie v oblasti ohybu palcov
Norma	EN 388 (4 X 4 2 C), EN 407 (X 1 X X X X)
Materiál	bambusová viskóza, HPPE, sklo, polyamid
Povrchová úprava	dlan' a končeky prstov s vysokovýkonným elastomérom (HPE) a penovou povrchovou úpravou SoftGrip
Vhodnosť	pre vlhké oblasti použitia
Farba	limetková, čierna, antracitová
Veľkosti	7 až 11
Objednávacia jednotka	10 párov



Ochranné rukavice

Oblasť použitia: Ochrana proti porezaniu



uvex C500

- rukavica na ochranu proti porezaniu, resp. s ochranou predlaktia (uvex C500 sleeve) a vynikajúcim komfortom nosenia
- vynikajúca odolnosť proti mechanickému oderu vďaka inovatívnej povrchovej úprave SoftGrip (uvex C500 wet plus a uvex C500 XG)
- veľmi dobrý úchop v suchých (všetky modely), mierne vlhkých (uvex C500 wet plus) a olejnatých (uvex C500 XG) prostrediach
- veľmi vysoká ochrana proti porezaniu vďaka patentovanej technológii uvex Bamboo TwinFlex®
- vysoká flexibilita
- veľmi dobrý hmatový vnem a cit v končekoch prstov
- dokonalý ergonomický tvar vďaka technológii 3D Ergo
- bez obsahu silikónov na základe testu prítomnosti stopových množstiev

Oblasti použitia:

- automobilový priemysel
- montáž
- opravy
- obrábanie kovov
- špedícia a logistika
- triediace práce
- manipulácia so sklom
- spracovanie plechu
- papierenský priemysel
- stavebný priemysel
- železiarsky/oceliarsky priemysel



Č. pol.	uvex C500 sleeve	uvex C500	uvex C500 wet plus	uvex C500 XG
60491-07	60491-10	60497	60496	60600
Vyhotovenie	ochrana predlaktia so zapínaním na suchý zips, 34 cm (M), 40 cm (L)	pletená manžeta	pletená manžeta	pletená manžeta
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)
Materiál	bambusová viskóza, HPPE, sklo, polyamid	bambusová viskóza, HPPE, sklo, polyamid	bambusová viskóza, HPPE, sklo, polyamid	bambusová viskóza, HPPE, sklo, polyamid
Povrchová úprava	bez	bez	dlaň a 3/4 chrbta s povrchovou úpravou z vysokovýkonného elastoméru (HPE)	dlaň a celý chrbát ruky s povrchovou úpravou z vysokovýkonného elastoméru (HPE)
Vhodnosť	pre suché oblasti použitia	pre suché oblasti použitia	pre vlhké, olejnaté alebo masné oblasti použitia	vlhké, mokré, olejnaté alebo masné oblasti použitia
Farba	limetková	limetková	limetková, antracitová	limetková, antracitová
Velkosti	M L	7 až 11	7 až 11	7 až 11
Objednávacia jednotka/	ks ks	10 párov	10 párov	10 párov
Objednávková jednotka				



Mechanické riziká

Oblasť použitia: Ochrana proti porezaniu



climazone
MADE IN GERMANY

uvex C500

- rukavica na ochranu proti porezaniu s vynikajúcim komfortom nosenia
- vynikajúca odolnosť proti mechanickému oderu vďaka inovatívnej povrchovej úprave SoftGrip (uvex C500 foam a uvex C500 wet)
- veľmi dobrý úchop v suchých (všetky modely), mierne vlhkých (uvex C500 foam) a vlhkých (uvex C500 wet) prostrediach
- veľmi vysoká ochrana proti porezaniu vďaka patentovanej technológii uvex Bamboo TwinFlex®

- podľa EN 407 je model vhodný na používanie v prostrediach s kontaktným teplom do +100 °C (uvex C500 foam a C500 sleeve)
- vysoká flexibilita
- veľmi dobrý hmatový vnem a cit v končekoch prstov
- dokonalý ergonomický tvar vďaka technológii 3D Ergo
- bez obsahu silikónov na základe testu prítomnosti stopových množstiev

- Oblasť použitia:
- automobilový priemysel
 - montáž
 - opravy
 - obrábanie kovov
 - špedícia a logistika
 - triediace práce
 - manipulácia so sklom
 - spracovanie plechu
 - papierný priemysel
 - stavebný priemysel
 - železiarsky/oceliarsky priemysel

	uvex C500 dry	uvex C500 foam	uvex C500 wet
Č. pol.	60499	60494	60492
Vyhotovenie	pletená manžeta	pletená manžeta	pletená manžeta
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)
Materiál	bambusová viskóza, HPPE, sklo, polyamid	bambusová viskóza, HPPE, sklo, polyamid	bambusová viskóza, HPPE, sklo, polyamid
Povrchová úprava	dlaň a prsty s bodovou povrchovou úpravou z vysokovýkonného vinylu (HPV) na zlepšenie úchopu	dlaň a končeky prstov s povrchovou úpravou z vysokovýkonného elastoméru (HPE) a penovou povrchovou úpravou SoftGrip	dlaň a končeky prstov s povrchovou úpravou z vysokovýkonného elastoméru (HPE)
Vhodnosť	pre suché oblasti použitia	pre vlhké oblasti použitia	pre vlhké, olejnaté alebo masťné oblasti použitia
Farba	limetková, antracitová	limetková, antracitová	limetková, antracitová
Veľkosti	7 až 11	7 až 11	7 až 11
Objednávacia jednotka	10 párov	10 párov	10 párov



Mechanické riziká

Oblasť použitia: Ochrana proti porezaniu



60549



60544



60542



climazone
MADE IN GERMANY

uvex C300

- rukavica na ochranu proti porezaniu s vynikajúcim komfortom nosenia
- vynikajúca odolnosť proti mechanickému oderu vďaka inovatívnej povrchovej úprave SoftGrip (uvex C300 foam a uvex C300 wet)
- veľmi dobrý úchop v suchých (všetky modely), mierne vlhkých (uvex C300 foam) a mokrých (uvex C300 wet) prostrediach
- dobrá ochrana proti porezaniu vďaka patentovanej technológii uvex Bamboo TwinFlex®

- vysoká flexibilita
- veľmi dobrý hmatový vnem a cit v končekoch prstov
- dokonalý ergonomický tvar vďaka technológii 3D Ergo
- bez obsahu silikónov na základe testu prítomnosti stopových množstiev

- Oblasť použitia:
- automobilový priemysel
 - montáž
 - opravy
 - obrábanie kovov
 - špedícia a logistika
 - triediace práce
 - manipulácia so sklom
 - spracovanie plechu



	uvex C300 dry	uvex C300 foam	uvex C300 wet
Č. pol.	60549	60544	60542
Vyhotovenie	pletená manžeta	pletená manžeta	pletená manžeta
Norma	EN 388 (X X 4 X C)	EN 388 (3 X 4 2 C)	EN 388 (4 X 4 2 C)
Materiál	bambusová viskóza, HPPE, sklo, polyamid	bambusová viskóza, HPPE, sklo, polyamid	bambusová viskóza, HPPE, sklo, polyamid
Povrchová úprava	dlaň a prsty s bodovou povrchovou úpravou z vysokovýkonného vinylu (HPV) na zlepšenie úchopu	dlaň a končeky prstov s vysokovýkonnou povrchovou úpravou z elastoméru (HPE) a s penovou povrchovou úpravou SoftGrip	dlaň a končeky prstov s vysokovýkonnou povrchovou úpravou z elastoméru (HPE)
Vhodnosť	pre suché oblasti použitia	pre vlhké oblasti použitia	pre vlhké, olejnaté alebo masťné oblasti použitia
Farba	antracitová	antracitová	antracitová
Velkosti	7 až 11	7 až 11	7 až 11
Objednávacia jednotka	10 párov	10 párov	10 párov



Mechanické riziká

Oblasť použitia: Ochrana proti porezaniu



uvex unidur 6641

- rukavica na ochranu proti porezaniu z PU s vysokokvalitným vláknom z PE Special Cut Performance
- vynikajúca odolnosť proti mechanickému oderu vďaka vhodnej kombinácii vlákien a povrchovej úpravy
- dobrý úchop v suchých a mierne vlhkých prostrediach
- dobrá ochrana proti porezaniu vďaka vysokokvalitnému vláknu z PE Special Cut Performance
- veľmi dobrý hmatový vnem a cit v končekoch prstov
- vysoká flexibilita
- veľmi dobrý komfort nosenia

Oblasti použitia:

- automobilový priemysel
- opravy
- montáž
- obrábanie kovov
- baliace práce

	uvex unidur 6641
Č. pol.	60210
Vyhotovenie	pletená manžeta
Norma	EN 388 (4 3 4 3 B)
Materiál	HPPE, elastan
Povrchová úprava	dlaň a končeky prstov s polyuretánovou povrchovou úpravou
Vhodnosť	pre suché a mierne vlhké prostredia
Farba	biela, sivá
Veľkosti	6 až 11
Objednávacia jednotka	10 párov



uvex unidur 6643

- rukavica na ochranu proti porezaniu z NBR s vysokokvalitným vláknom z PE Special Cut Performance
- vynikajúca odolnosť proti mechanickému oderu vďaka povrchovej úprave z NBR
- dobrý úchop vo vlhkých a olejnatých prostrediach
- dobrá ochrana proti porezaniu vďaka vysokokvalitnému vláknu z PE Special Cut Performance
- dobrý hmatový vnem a cit v končekoch prstov
- vysoká flexibilita
- dobrý komfort nosenia

Oblasti použitia:

- automobilový priemysel
- opravy
- montáž
- spracovanie plechu
- údržba

	uvex unidur 6643
Č. pol.	60314
Vyhotovenie	pletená manžeta
Norma	EN 388 (4 3 4 4 B)
Materiál	HPPE, polyamid, elastan
Povrchová úprava	dlaň a končeky prstov s povrchovou úpravou z NBR (nitrilový kaučuk)
Vhodnosť	pre vlhké, olejnaté alebo masťné oblasti použitia
Farba	sivý melír, čierna
Veľkosti	7 až 10
Objednávacia jednotka	10 párov



Mechanické riziká

Oblasť použitia: Ochrana proti porezaniu



uvex unidur 6648

- rukavica na ochranu proti porezaniu z PU s vláknami z HPPE
- vynikajúca odolnosť proti mechanickému oderu
- dobrý úchop vo vlhkých a olejnatých prostrediach
- dobrá ochrana proti porezaniu vďaka vláknám z HPPE
- dobrý hmatový vnem a cit v končekoch prstov
- vysoká flexibilita
- dobrý komfort nosenia

Oblasti použitia:

- automobilový priemysel
- údržba
- ľahké až stredne ťažké obrábanie kovov
- baliace práce

uvex unidur 6649

- rukavica na ochranu proti porezaniu z PU s vláknami z HPPE
- vynikajúca odolnosť proti mechanickému oderu
- dobrý úchop vo vlhkých a olejnatých prostrediach
- dobrá ochrana proti porezaniu vďaka vláknám z HPPE
- dobrý hmatový vnem a cit v končekoch prstov
- vysoká flexibilita
- dobrý komfort nosenia

Oblasti použitia:

- automobilový priemysel
- údržba
- ľahké až stredne ťažké obrábanie kovov
- baliace práce



	uvex unidur 6648
Č. pol.	60932
Vyhotovenie	pletená manžeta
Norma	EN 388 (4 3 4 2 B)
Materiál	HPPE, elastan
Povrchová úprava	dlaň a končeky prstov s polyuretánovou povrchovou úpravou
Vhodnosť	pre suché a mierne vlhké prostredia
Farba	biela, čierna
Veľkosti	6 až 11
Objednávacia jednotka	10 párov

	uvex unidur 6649
Č. pol.	60516
Vyhotovenie	pletená manžeta
Norma	EN 388 (4 3 4 2 B)
Materiál	HPPE, polyamid, elastan
Povrchová úprava	dlaň a končeky prstov s polyuretánovou povrchovou úpravou
Vhodnosť	pre suché a mierne vlhké prostredia
Farba	modrý melír, sivá
Veľkosti	7 až 11
Objednávacia jednotka	10 párov



Mechanické riziká

Oblasť použitia: Ochrana proti porezaniu



EN 388:2003
4 5 4 3

EN 388:2016
4 X 4 3 C

60938



EN 388:2016
4 X 4 4 D

60969



Zosilnenie v oblasti ohybu palcov



EN 388:2016
4 X 4 3 D

60030



uvex unidur 6659 foam

- rukavica na ochranu proti porezaniu s penovou povrchovou úpravou z NBR a HPPE/sklenených vlákien
- vynikajúca odolnosť proti mechanickému oderu penovej povrchovej úpravy z NBR umožňuje dlhú životnosť
- dobrý úchop v suchých a mierne vlhkých prostrediach
- vysoká ochrana proti porezaniu vďaka kombinácii HPPE a sklenených vlákien
- veľmi dobrý hmatový vnem a cit v končekoch prstov
- vysoká flexibilita
- veľmi dobrý komfort nosenia

Oblasti použitia:

- automobilový priemysel
- montáž
- opravy
- obrábanie kovov
- špedícia a logistika

	uvex unidur 6659 foam
Č. pol.	60938
Vyhotovenie	pletená manžeta
Norma	EN 388 (4 X 4 3 C)
Materiál	HPPE, sklo, polyamid
Povrchová úprava	dlaň a končeky prstov s povrchovou úpravou z nitrilovej peny
Vhodnosť	pre suché a mierne vlhké prostredia
Farba	sivý melír, čierna
Veľkosti	6 až 11
Objednávacia jednotka	10 párov

uvex unidur 6679 foam

- rukavica na ochranu proti porezaniu s penovou povrchovou úpravou z NBR a HPPE/ocelovými vláknami
- vynikajúca odolnosť proti mechanickému oderu penovej povrchovej úpravy z NBR umožňuje dlhú životnosť
- dobrý úchop v suchých a mierne vlhkých prostrediach
- veľmi vysoká ochrana proti porezaniu (úroveň D) vďaka kombinácii HPPE/ocelových vlákien
- veľmi dobrý hmatový vnem a cit v končekoch prstov
- vysoká flexibilita
- veľmi dobrý komfort nosenia

Oblasti použitia:

- automobilový priemysel
- kovospracujúci priemysel balenie

	uvex unidur 6679 foam
Č. pol.	60969
Vyhotovenie	pletená manžeta
Norma	EN 388 (4 X 4 4 D)
Materiál	HPPE, oceľ, nylon, elastan
Povrchová úprava	dlaň a končeky prstov s povrchovou úpravou z nitrilovej peny
Vhodnosť	pre suché a mierne vlhké prostredia
Farba	sivá, čierna
Veľkosti	6 až 11
Objednávacia jednotka	10 párov

uvex athletic D5 XP

- veľmi vysoká ochrana proti porezaniu (úroveň D)
- dobrý úchop suchých pri (ľahko) zaolejovalých/vlhkých obrobkoch
- veľmi dobrá odolnosť proti mechanickému oderu
- zosilnenie v oblasti ohybu palcov
- vysoká ohybnosť, veľmi dobrý ergonomický tvar
- veľmi dobrý hmatový vnem a cit v končekoch prstov
- možnosť priemyselného prania

Oblasti použitia:

- automobilový priemysel
- kovospracujúci priemysel
- sklársky priemysel
- kontrolné práce
- triediace práce
- balenie

	uvex athletic D5 XP
Č. pol.	60030
Vyhotovenie	pletená manžeta
Norma	EN 388 (4 X 4 3 D)
Materiál	HPPE, oceľ, polyamid/elastan
Povrchová úprava	dlaň a končeky prstov s mikropenovou povrchovou úpravou z NBR
Vhodnosť	pre suché, ľahko vlhké/olejnaté oblasti použitia
Farba	sivá, antracitová
Veľkosti	6 až 11
Objednávacia jednotka	10 párov



Mechanické riziká

Oblasť použitia: Ochrana proti porezaniu



EN 388:2016
2 X 4 X C

60973



EN 388:2016
2 X 4 X C

60974



uvex unidur sleeve C

- veľmi vysoká ochrana proti porezaniu (úroveň C)
- veľmi tenké a ohybné
- vysoký komfort
- zapínanie na suchý zips umožňuje individuálne prispôsobenie
- OEKO-TEX® Standard 100

Oblasti použitia:

- automobilový priemysel
- sklársky priemysel
- kovospracujúci priemysel
- montáž
- opravy
- stavebné práce

uvex unidur sleeve C TL

- veľmi vysoká ochrana proti porezaniu (úroveň C)
- veľmi tenké a ohybné
- vysoký komfort
- zapínanie na suchý zips umožňuje individuálne prispôsobenie
- OEKO-TEX® Standard 100
- pútko na palec (TL = thumb loop) poskytuje extra úroveň bezpečnosti (ochrana pred reznými poraneniami na zápästí)

Oblasti použitia:

- automobilový priemysel
- sklársky priemysel
- kovospracujúci priemysel
- montáž
- opravy
- stavebné práce



Č. pol.	uvex unidur sleeve C
Vyhotovenie	60973 ochrana predlaktia so suchým zipsom 46 cm (M), 50 cm (L)
Norma	EN 388 (2 X 4 X C)
Materiál	HPPE, sklo, polyamid
Povrchová úprava	bez povrchovej úpravy
Vhodnosť	pre suché prostredia
Farba	sivý melír
Velkosti	M, L
Objednávková jednotka	ks

Č. pol.	uvex unidur sleeve C TL
Vyhotovenie	60974 ochrana predlaktia so suchým zipsom a pútkom na palec 46 cm (M), 50 cm (L)
Norma	EN 388 (2 X 4 X C)
Materiál	HPPE, sklo, polyamid
Povrchová úprava	bez povrchovej úpravy
Vhodnosť	pre suché prostredia
Farba	sivý melír
Velkosti	M, L
Objednávková jednotka	ks



Chemické riziká

Výber vhodnej ochrany rúk

Obzvlášť pri práci s chemikáliami je výber vhodných ochranných rukavíc nevyhnutnosťou, pretože vhodné rukavice na ochranu proti nebezpečným chemikáliám musia používateľov chrániť pred nezvratnými ujмами na zdraví či dokonca smrťou.

Spoločnosť uvex ako aktívny partner ponúka praktické riešenia problémov a kompetentné odborné poradenstvo vrátane miestnych návštev. Naši aplikační technici v Lüneburgu (Nemecko) sú pripravení kedykoľvek sa podeliť o svoje odborné skúsenosti, aby spoločne vyvinuli riešenia pre akékoľvek aplikačné možnosti. V našom skúšobnom laboratóriu navyše ponúkame možnosť vykonať špecifické merania priestupnosti pre jednotlivých zákazníkov, ktoré sú v súlade s požiadavkami príslušných noriem.



Radi vám poskytneme individuálne poradenstvo týkajúce sa analýzy pracoviska a zoznamov odolnosti.

Chemické riziká

Výber vhodnej ochrany rúk

Nástroj Chemical Expert System: Online databáza chemikálií spoločnosti uvex

Na výber a životnosť ochranných rukavíc na ochranu proti nebezpečným chemikáliám vplyva zásadným spôsobom odolnosť materiálu rukavíc proti používaným chemikáliám. Ako výrobca poskytujeme s našou rozsiahlou online databázou chemikálií rýchlu a nekomplikovanú podporu. Pomocou niekoľkých jednoduchých krokov môžete nájsť informácie o odolnosti ochranných rukavíc proti konkrétnym chemikáliám, s ktorými pracujete.

Stručný prehľad výhod:

- online databáza je k dispozícii nepretržite (24 hodín denne, 7 dní v týždni),
- jednoduché používanie a rozhranie lokalizované do mnohých jazykov,
- registrovaní používatelia majú plný prístup k výsledkom meraní pre všetky uvedené chemikálie,
- prémiové funkcie na jednoduché dokumentovanie,
- možnosť vytvárania vlastných zoznamov priestupnosti a plánov používania rukavíc

Webová stránka



1



Úvodná stránka databázy chemikálií

2



Môžete využiť rôzne možnosti vyhľadávania

3



Prehľadné zobrazenie výsledkov

4



Možnosť individuálneho uloženia výsledkov



Chemické riziká

Výber vhodnej ochrany rúk

Popri vhodnej ochrannej funkcii zo-
hráva v prípade ochranných rukavíc
mimoriadne dôležitú úlohu aj komfort
nosenia.

Rukavice na ochranu proti nebez-
pečným chemikáliám sa používajú v
najrôznejších prostrediach a zároveň
musia používateľom umožňovať efek-
tívne vykonávanie úloh.

Preto spoločnosť uvex venuje pri vývoji
nových rukavíc na ochranu proti ne-
bezpečným chemikáliám mimoriadne
veľkú pozornosť požiadavkám, ktoré sa
budú klásť na výrobky v konkrétnych
oblastiach použitiach.

Prehľadová tabuľka vám pomôže s
jednoduchou orientáciou pri výbere
vhodných rukavíc na ochranu proti
nebezpečným chemikáliám.

	 Presnosť	 Univerzálne	 Vysoké zaťaženie
Ochranné rukavice s textilnou výstužou na zaistenie vysokého komfortu nosenia			
NBR	 uvex u-chem 3300	 uvex rubiflex S (modrá)	 uvex rubiflex ESD
	 uvex rubiflex XG	 uvex u-chem 3200	 uvex u-chem 3000
	 uvex rubiflex S	 uvex u-chem 3100	
Ochranné rukavice bez textilnej výstuže, sčasti s jemnou velúrovou povrchovou úpravou			
NBR		 uvex profastrong	
Chloroprén		 uvex profapren	
Špeciálne materiály		 uvex profabutyl	 uvex profaviton
Jednorazové ochranné rukavice na krátkodobé použitie			
NBR	 uvex u-fit lite	 uvex u-fit	 uvex u-fit strong N2000

Chemické riziká

Produktové riešenia „Made in Germany“

uvex rubiflex (modrá)



- najľahšie a najohybnějšíe rukavice na ochranu proti nebezpečným chemikáliám
- ergonomický tvar: Navlečte a cíťte sa pohodlne
- výnimočná citlivosť
- mimoriadne pohodlná podšívka s bavlneným interlockom zaisťuje výbornú absorpciu vlhkosti (znížená miera potenia v porovnaní so syntetickými vláknami, ako sú akryl alebo polyester)

Ďalší vývoj



uvex rubiflex ESD

Elektrostatické vybitie: Spĺňa požiadavky podľa EN 16350
Ideálne riešenie pre priestory s nebezpečenstvom výbuchu

Vysoké nároky kladené na ochranné rukavice určené na použitie v priestoroch s nebezpečenstvom výbuchu definuje EN 16350. Prechodový odpor ochranných rukavíc musí byť mimoriadne nízky.

Inovatívna koncepcia podšívky s inovatívnou vodivou povrchovou pravou zaisťuje popri ochrane pred výbuchom aj ochranu proti nebezpečným chemikáliám.

uvex rubiflex XG

Povrchová úprava na optimalizovaný úchop pri práci s olejmi



Dobrá príľnavosť je nevyhnutná v mnohých prostrediach. Týka sa to aj ochrany rúk, keďže nedostatočný úchop vedie k zbytočnému namáhaniu, znižuje bezpečnosť pri práci a zvyšuje riziko poranenia. Inovatívna technológia uvex Xtra Grip spoľahlivo rieši tieto problémy:

Efektívny úchop – vysoká ohybnosť – dokonalý komfort nosenia



Mechanická pevnosť
Špeciálna štruktúra povrchu v kombinácii s viacvrstvou konštrukciou prispieva k predĺženiu životnosti.



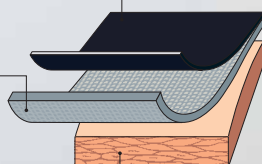
Použitie v olejnatých a mokrych prostrediach
Drážkovaná štruktúra technológie uvex Xtra Grip absorbuje kvapaliny. Istý úchop pri manipulácii s obrobkami zostáva zachovaný.

Funkčná kombinácia podšívky a povrchovej úpravy

Vodivá povrchová úprava z NBR

Bavlnená výstuž s podielom kárbonu na vysoký komfort nosenia a vynikajúcu vodivosť

Povrch pokožky



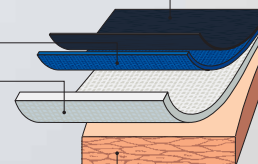
Viacvrstvomá konštrukcia zaisťuje bezpečnosť a dobrý úchop

Špeciálna povrchová úprava zlepšuje úchop

Robustná nitrilová povrchová úprava

Nosný materiál z bavlneného trikotu na vynikajúci komfort nosenia

Povrch pokožky



Chemické riziká

Ochranné rukavice s bavlnenou výstužou: vodivá povrchová úprava z NBR

Ideálne riešenie pre priestory s nebezpečenstvom výbuchu

Schválením novej normy EN 16350:2014 (ochranné rukavice – elektrostatické vlastnosti) vstúpila do platnosti prvá norma, ktorá predpisuje elektrostatické vlastnosti a skúšobné metódy ochranných rukavíc určených na použitie v pracovných prostrediach s nebezpečenstvom výbuchu a požiaru. EN 16350:2014 definuje skúšobné podmienky a minimálne požiadavky takto:

- prechodový odpor musí byť nižší ako $1,0 \times 10^8 \Omega$ ($R_V < 1,0 \times 10^8 \Omega$)
- prechodový odpor R_V bol otestovaný podľa EN 1149-2:1997
- skúšobná atmosféra: Teplota vzduchu $23 \pm 1^\circ\text{C}$, relatívna vlhkosť vzduchu $25 \pm 5 \%$

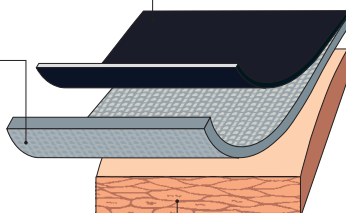
Model uvex rubiflex ESD spĺňa požiadavky novej normy EN 16350:2014.

Funkčná kombinácia podšívky a povrchovej úpravy

Vodivá povrchová úprava z NBR

Bavlnená výstuž s podielom kربónu na vysoký komfort nosenia a vynikajúcu vodivosť

Povrch pokožky



EN ISO 374-1:2016/Type A



JKLOPT

EN 388:2016



2111X



60954



MADE IN GERMANY

uvex rubiflex ESD

- ľahká antistatická rukavica na ochranu proti nebezpečným chemikáliám z NBR s pletenou podšívku určená na použitie v priestoroch s nebezpečenstvom výbuchu
- dobrá odolnosť proti mechanickému oderu vďaka povrchovej úprave z NBR
- dobrý úchop vo vlhkých a mokrych prostrediach
- dobrá odolnosť voči tukom, minerálnym olejom a mnohým chemikáliám
- spĺňa požiadavky podľa EN 16350: 2014

- vynikajúci hmatový vnem a cit v končekoch prstov
- ergonomický tvar
- vynikajúci komfort nosenia vďaka nosnému materiálu z kombinácie bavlneného interlocku a kربónu
- veľmi vysoká ohybnosť

Oblasti použitia:

- automobilový priemysel
- chemický priemysel
- lakovne
- rafinérie
- prevádzky na spracovanie plastov
- práce v antistatických prostrediach

Č. pol.	uvex rubiflex ESD NB35A
Výhотовenie	60954
Norma	manžeta, cca 35 cm
	EN 388 (2 111 X), EN ISO 374-1:2016/typ A (J K L O P T), EN 16350:2014
Materiál	bavlnený interlock, kربón
Povrchová úprava	úplná špeciálna vodivá povrchová úprava z NBR (nitrilový kaučuk), cca 0,40 mm
Vhodnosť	dobrá odolnosť proti tukom, minerálnym olejom a mnohým chemikáliám
Farba	čierna
Velkosti	6 až 11
Objednávacia jednotka	10 párov

Chemické riziká

Ochranné rukavice s bavlnenou výstužou: Povrchová úprava z NBR



uvex rubiflex S XG

- ľahká rukavica na ochranu proti nebezpečným chemikáliám z NBR s pletenou podšívkou a optimálnym úchopom
- veľmi dobrá odolnosť proti mechanickému oderu a dlhá životnosť vďaka viacvrstvovej štruktúre
- vynikajúci úchop v mokrych a olejnatých priestoroch vďaka technológii uvex Xtra Grip
- dobrá odolnosť voči tukom, minerálnym olejom a mnohým chemikáliám

- veľmi dobrý hmatový vnem a cit v končekoch prstov
- ergonomický tvar
- vynikajúci komfort nosenia vďaka kvalitnému opornému nosnému z bavlneného interlocku
- veľmi vysoká ohybnosť

Oblasti použitia:

- automobilový priemysel
- chemický priemysel
- laboratórium
- opravy
- obrábanie kovov

uvex rubiflex S

- veľmi ľahká rukavica na ochranu proti nebezpečným chemikáliám z NBR s pletenou podšívkou vhodná na manipuláciu s rôznymi chemikáliami
- dobrá odolnosť proti mechanickému oderu vďaka povrchovej úprave z NBR
- dobrý úchop vo vlhkých a mokrych prostrediach
- dobrá odolnosť voči tukom, minerálnym olejom a mnohým chemikáliám
- vynikajúci hmatový vnem a cit v končekoch prstov

- ergonomický tvar
- vynikajúci komfort nosenia vďaka kvalitnému opornému nosnému z bavlneného interlocku
- veľmi vysoká ohybnosť

Oblasti použitia:

- automobilový priemysel
- chemický priemysel
- laboratórium
- lakovacie práce
- spracovanie potravín

Č. pol.	uvex rubiflex S XG27B	uvex rubiflex S XG35B
Vyhotovenie	manžeta, cca 27 cm	manžeta, cca 35 cm
Norma	EN 388 (3 1 2 1 X) EN ISO 374-1:2016/typ A (J K N O P T)	EN 388 (3 1 2 1 X)
Materiál	bavlnený interlock	bavlnený interlock
Povrchová úprava	s úplnou špeciálnou povrchovou úpravou z NBR (nitrilový kaučuk) a povrchovou úpravou XG-Grip, cca 0,40 mm	s úplnou špeciálnou povrchovou úpravou z NBR (nitrilový kaučuk) a povrchovou úpravou XG-Grip, cca 0,40 mm
Vhodnosť	veľmi dobrá odolnosť proti tukom, minerálnym olejom a mnohým chemikáliám	veľmi dobrá odolnosť proti tukom, minerálnym olejom a mnohým chemikáliám
Farba	modrá, čierna	modrá, čierna
Veľkosti	7 až 11	7 až 11
Objednávacia jednotka	10 párov	10 párov

Č. pol.	uvex rubiflex S NB27B	uvex rubiflex S NB35B
Vyhotovenie	manžeta, cca 27 cm	manžeta, cca 35 cm
Norma	EN 388 (2 1 1 1 X) EN ISO 374-1:2016/typ A (J K N O P T)	EN 388 (2 1 1 1 X)
Materiál	bavlnený interlock	bavlnený interlock
Povrchová úprava	s úplnou špeciálnou povrchovou úpravou (nitrilový kaučuk), cca 0,40 mm	s úplnou špeciálnou povrchovou úpravou (nitrilový kaučuk), cca 0,40 mm
Vhodnosť	dobrá odolnosť proti tukom, minerálnym olejom a mnohým chemikáliám	dobrá odolnosť proti tukom, minerálnym olejom a mnohým chemikáliám
Farba	modrá	modrá
Veľkosti	7 až 11	6 až 11
Objednávacia jednotka	10 párov	10 párov

Chemické riziká

Ochranné rukavice s bavlnenou výstužou: Povrchová úprava z NBR



Zosilnená verzia



89646



MADE IN GERMANY



89647

89651



MADE IN GERMANY

uvex rubiflex S

- rukavica na ochranu proti nebezpečným chemikáliám z NBR so zosilneným nosným materiálom z bavlneného interlocku
- dobrá odolnosť proti mechanickejmu oderu vďaka povrchovej úprave z NBR
- dobrá odolnosť proti mnohým chemikáliám, kyselinám, zásadám, minerálnym olejom a rozpúšťadlám
- dobrá tepelná izolácia so zosilneným nosným materiálom
- dobrý hmatový vnem a cit v končekoch prstov
- ergonomický tvar
- vynikajúci komfort nosenia vďaka kvalitnému opornému nosnému z bavlneného interlocku
- vysoká flexibilita

Oblasti použitia:

- automobilový priemysel
- chemický priemysel
- strojárstvo a výroba nástrojov
- obrábanie kovov
- pieskovacie práce
- spracovanie potravín

uvex rubiflex S	NB27S	NB35S	NB40S
Č. pol.	89646	98891	98902
Vyhotovenie	manžeta, cca 27 cm	manžeta, cca 35 cm	manžeta, cca 40 cm
Norma	EN 388 (2 1 2 1 X), EN ISO 374-1:2016/type A (J K N O P T)		
Materiál	bavlnený interlock, zosilnený	bavlnený interlock, zosilnený	bavlnený interlock, zosilnený
Povrchová úprava	úplná špeciálna povrchová úprava NBR	úplná špeciálna povrchová úprava NBR	úplná špeciálna povrchová úprava NBR
	povrchovou úpravou (nitrilový kaučuk), cca 0,50 mm	povrchovou úpravou (nitrilový kaučuk), cca 0,50 mm	povrchovou úpravou (nitrilový kaučuk), cca 0,50 mm
Vhodnosť	veľmi dobrá odolnosť proti tukom, minerálnym olejom a mnohým chemikáliám		
Farba	zelená	zelená	zelená
Velkosti	8 až 11	8 až 11	8 až 11
Objednávacia jednotka	10 párov	10 párov	10 párov

uvex rubiflex S (dlhá verzia)

- dlhá rukavica na ochranu proti nebezpečným chemikáliám z NBR so zosilneným nosným materiálom z bavlneného interlocku
- dodatočné gumové sťahovanie na konci manžety (NB60SZ/ NB80SZ)
- dobrá odolnosť proti mechanickejmu oderu vďaka povrchovej úprave z NBR
- dobrá odolnosť proti mnohým chemikáliám, kyselinám, zásadám, minerálnym olejom a rozpúšťadlám
- dobrý hmatový vnem a cit v končekoch prstov
- ergonomický tvar
- vynikajúci komfort nosenia vďaka kvalitnému opornému nosnému z bavlneného interlocku
- vysoká flexibilita

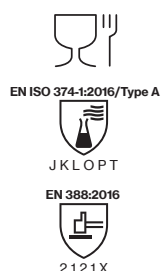
Oblasti použitia:

- chemický priemysel
- kanalizačné práce
- čistenie verejných priestorov
- pieskovacie práce

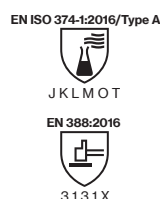
uvex rubiflex S	NB60S	NB80S	NB60SZ	NB80SZ
Č. pol.	89647	60190	89651	60191
Vyhotovenie	manžeta, cca 60 cm	manžeta, cca 80 cm	gumové sťahovanie na konci manžety, cca 60 cm	gumové sťahovanie na konci manžety, cca 80 cm
Norma	EN 388 (2 1 2 1 X), EN ISO 374-1:2016/type B (J K O P T)			
Materiál	bavlnený interlock, zosilnený	bavlnený interlock, zosilnený	bavlnený interlock, zosilnený	bavlnený interlock, zosilnený
Povrchová úprava	úplná špeciálna povrchová úprava z NBR (nitrilový kaučuk), cca 0,50 mm			
Vhodnosť	veľmi dobrá odolnosť proti tukom, minerálnym olejom a mnohým chemikáliám			
Farba	zelená	zelená	zelená	zelená
Velkosti	9 až 11	9 až 11	9 až 11	9 až 11
Objednávacia jednotka	10 párov	10 párov	10 párov	10 párov

Chemické riziká

Ochranné rukavice s bambusovou viskózou/nylonou výstužou: NBR



60971



60972

uvex u-chem 3300

- jemnocitná rukavica na ochranu proti nebezpečným chemikáliám z NBR s bezšvovou bambusovou viskózou a nosným materiálom z nylonu
- vynikajúci komfort nosenia vďaka príjemným bambusovým vláknam na pokožke
- veľmi vysoká ohybnosť
- vynikajúci hmatový vnem a cit v končekoch prstov
- dobrý úchop, aj vo vlhkých prostrediach
- dobrá odolnosť voči tukom, minerálnym olejom a mnohým chemikáliám

Oblasti použitia:

- chemický priemysel
- tlačiarenský priemysel
- opravy
- lakovacie práce
- potravinársky priemysel
- farmaceutický priemysel
- čistiace práce

uvex u-chem 3200

- veľmi dobrý úchop v olejnatých prostrediach
- flexibilita a veľmi dobrý úchop
- dobré mechanické vlastnosti
- vynikajúci ergonomický tvar

Oblasti použitia:

- stavebný priemysel
- chemický priemysel
- tlačiarenský priemysel
- kontrola/údržba
- kovoobrábanie (čistenie)
- kovoobrábací priemysel
- priemysel minerálnych olejov
- naftársky a sklársky priemysel
- petrochémia

Č. pol.	uvex u-chem 3300
Vyhotovenie	manžeta, úplná povrchová úprava, cca 32 cm
Norma	EN 388 (2 1 2 1 X), EN ISO 374-1:2016/typ A (J K L O P T)
Materiál	bambusová viskóza/nylon
Povrchová úprava	úplná povrchová úprava z NBR (nitrilový kaučuk), cca 0,21 mm
Vhodnosť	dobrá odolnosť proti tukom, minerálnym olejom a mnohým chemikáliám
Farba	modrá
Velkosti	7 až 11
Objednávacia jednotka	10 párov

Č. pol.	uvex u-chem 3200
Vyhotovenie	manžeta, úplná povrchová úprava, cca 35 cm
Norma	EN 388 (3 1 3 1 X), EN ISO 374-1:2016/typ A (J K L M O T)
Materiál	nylónový úplet
Povrchová úprava	úplná povrchová úprava z NBR (nitrilový kaučuk), cca 0,50 mm
Vhodnosť	dobrá odolnosť proti tukom, minerálnym olejom a mnohým chemikáliám
Farba	petrolejová, čierna
Velkosti	7 až 12
Objednávacia jednotka	10 párov



Chemické riziká

Ochranné rukavice s bavlnenou výstužou: Povrchová úprava z NBR



X1XXXX

EN ISO 374-1:2016/Type A



AJKLOT

EN 388:2016



4131X

60961

uvex u-chem 3000

- plnohodnotná rukavica na ochranu proti nebezpečným chemikáliám certifikovaná podľa EN ISO 374 (AJKLOT)
- dobrá mechanická ochrana
- dobrá odolnosť proti chemickým látkam
- dobrá mechanická pevnosť
- dlhá životnosť

- Oblasti použitia:
- opravy
 - obrábanie kovov
 - čistiace práce

Č. pol.	uvex u-chem 3000
Vyhotovenie	60961
Norma	manžeta, úplná povrchová úprava, cca 35 cm EN 388 (4 1 3 1 X), EN ISO 374-1:2016/typ A (A J K L O T) EN 407 (X 1 X X X X)
Materiál	bavlnený interlock
Povrchová úprava	úplná povrchová úprava z NBR (nitrilový kaučuk), cca 0,50 mm
Vhodnosť	dobrá odolnosť proti tukom, minerálnym olejom a mnohým chemikáliám
Farba	zelená
Velkosti	7 až 11
Objednávacia jednotka	10 párov



EN ISO 374-1:2016/Type A



AJKLMO

EN 388:2016



4121X

60968

uvex u-chem 3100

- dokonalá kombinácia ochrany proti nebezpečným chemikáliám a dobrého úchopu
- veľmi dobrá mechanická ochrana
- dobrý ergonomický tvar
- dobrá odolnosť proti mnohým chemikáliám
- veľmi dobrý úchop v mokrych a mastných podmienkach
- veľmi vysoká ohybnosť

- Oblasti použitia:
- chemický priemysel
 - automobilový priemysel
 - kovoobrábací priemysel
 - mechanický priemysel, pieskovačie práce

Č. pol.	uvex u-chem 3100
Vyhotovenie	60968
Norma	manžeta, úplná povrchová úprava, cca 30 cm EN 388 (4 1 2 1 X), EN ISO 374-1:2016/typ A (A J K L M O)
Materiál	bavlna (bezšvová)
Povrchová úprava	úplná povrchová úprava z NBR (nitrilový kaučuk), cca 0,50 mm
Vhodnosť	dobrá odolnosť proti tukom, minerálnym olejom a mnohým chemikáliám
Farba	čierna
Velkosti	8 až 11
Objednávacia jednotka	10 párov

Mechanické riziká

Oblasť použitia: Ochrana proti porezaniu



EN ISO 374-1:2016/Type A



JKN OPT

EN 388:2003



4 5 4 4

EN 388:2016



4 X 4 4 C

60535

60536

OEKO-TEX®
CONFIDENCE IN TEXTILES

STANDARD 100

S02-0648 HOHENSTEIN HTTI

Tested for harmful substances.
www.oeko-tex.com/standard100

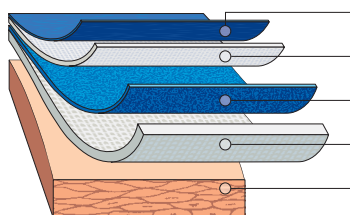
MADE IN GERMANY

uvex protector chemical

- veľmi robustná ochranná rukavica s viacvrstvou technológiou kombinujúca nepriepustnosť a optimálnu ochranu proti porezaniu
- veľmi vysoká úroveň ochrany proti porezaniu vďaka viacvrstvovej konštrukcii
- nosného materiálu z bavlny, HPPE a skla
- dobrý úchop vo vlhkých, mokrých a olejnatých prostrediach
- technológia uvex protector chemical poskytuje aj ochranu pred chemikáliami
- dobrý komfort nosenia

Oblasti použitia:

- práce s vysokým rizikom porezania a kontaktu s chemikáliami
- práce s vysokým mechanickým zaťažením
- spracovanie plechu
- strojárstvo a výroba nástrojov



impregnácia NBR na spoľavejší úchop

HPPE/sklo/PA
vysokoodolné proti porezaniu

Povrchová úprava z nitrilu na
ochranu proti nebezpečným chemikáliám

Nosný materiál z bavlneného trikotu na
vynikajúci komfort nosenia

Povrch pokožky



	uvex protector chemical NK2725B	uvex protector chemical NK4025B
Č. pol.	60535	60536
Vyhotovenie	manžeta, cca 27 cm	manžeta, cca 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)
Materiál	sendvičová podšívka: bavlnený interlock, HPPE, sklo, PA	sendvičová podšívka: bavlnený interlock, HPPE, sklo, PA
Povrchová úprava	úplná špeciálna povrchová úprava z NBR (nitrilový kaučuk)	úplná špeciálna povrchová úprava z NBR (nitrilový kaučuk)
Vhodnosť	dobrá odolnosť proti olejom, tukom a mnohým chemikáliám	dobrá odolnosť proti olejom, tukom a mnohým chemikáliám
Farba	modrá	modrá
Velkosti	9 až 10	9 až 10
Objednávacia jednotka	10 párov	10 párov



Chemické riziká

Ochranné rukavice bez výstuže



uvex profastrong

- jemnocitné rukavice na ochranu proti nebezpečným chemikáliám z NBR s velúrovou bavlnou
- vynikajúca odolnosť proti mechanickému oderu
- dobrý úchop vo vlhkých a mokrych prostrediach vďaka štruktúre Grip v dlani
- dobrá odolnosť proti mnohým olejom, tukom, kyselinám a zásadám
- dobrý hmatový vnem a cit v končekoch prstov
- dobrý ergonomický tvar
- vysoká flexibilita

Oblasti použitia:

- automobilový priemysel
- chemický priemysel
- tlačiarenský priemysel
- laboratórne prostredie
- potravinársky priemysel

Č. pol.	uvex profastrong NF33
Vyhotovenie	60122
Norma	manžeta, dlaň so štruktúrou Grip, cca 33 cm
Materiál	EN 388 (4 1 0 1 X), EN ISO 374-1:2016/typ A (A J K L O T)
Povrchová úprava	velúrová bavlna
Vhodnosť	úplná povrchová úprava z NBR (nitrilový kaučuk), cca 0,38 mm
Farba	dobrá odolnosť proti olejom, tukom, kyselinám a rozpúšťadlám
Velkosti	zelená
Objednávacia jednotka	7 až 11
	12 párov

uvex profapren

- ohybná rukavica na ochranu proti nebezpečným chemikáliám z chloroprénu s velúrovou bavlnou
- dobrý úchop vo vlhkých a mokrych prostrediach vďaka štruktúre Grip v dlani
- dobrá odolnosť proti mnohým chemikáliám a rozpúšťadlám
- dobrý hmatový vnem a cit v končekoch prstov
- veľmi dobrý ergonomický tvar
- vysoká flexibilita

Oblasti použitia:

- chemický priemysel
- tlačiarenský priemysel
- kovoobrábanie (čistenie)
- čistiace práce

Č. pol.	uvex profapren CF33
Vyhotovenie	60119
Norma	manžeta, zdrsnený povrch dlane, cca 33 cm
Materiál	EN 388 (3 1 3 1 X), EN ISO 374-1:2016/typ A (A K L M N O)
Povrchová úprava	velúrová bavlna
Vhodnosť	úplná povrchová úprava s polychloroprénom (latex na vnútornej strane), cca 0,71 mm
Farba	dobrá odolnosť proti mnohým chemikáliám
Velkosti	tmavomodrá
Objednávacia jednotka	7 až 10
	10 párov

Chemické riziká

Ochranné rukavice bez výstuže

EN ISO 374-1:2016/Type A



60949

MADE IN GERMANY

uvex profabutyl

- rukavica na ochranu proti nebezpečným chemikáliám bez pletenej podšívky z butylového kaučuku
- dobrý úchop vo vlhkých a mokrých prostrediach
- dobrá odolnosť proti látkam s polárnymi väzbami, ako sú napríklad estery, ketóny, aldehydy, amíny a nasýtené fyziologické roztoky, ako aj proti kyselinám a zásadám
- dobrý ergonomický tvar
- vysoká flexibilita
- spĺňa požiadavky podľa EN 16350:2014

Oblasti použitia:

- chemický priemysel
- práce v antistatických prostrediach

	uvex profabutyl B-05R
Č. pol.	60949
Vyhotovenie	manžeta, zrolovaný okraj, cca 35 cm
Norma	EN 388 (2 0 10 X), EN ISO 374-1:2016/typ A (A B I K L N O T), EN 16350:2014
Materiál	bez pletenej podšívky
Povrchová úprava	bezšvová povrchová úprava z bromobutylu (cca 0,50 mm)
Vhodnosť	dobrá odolnosť proti látkam s polárnymi väzbami, kyselinám a zásadám
Farba	čierna
Veľkosti	7 až 11
Objednávková jednotka	pár

EN ISO 374-1:2016/Type A



60957

MADE IN GERMANY

uvex profaviton

- rukavice na ochranu proti nebezpečným chemikáliám z butylového kaučuku s vonkajšou vrstvou z materiálu Viton®
- dobrý úchop vo vlhkých a mokrých prostrediach
- dobrá odolnosť proti alifatickým a aromatickým uhľovodíkom (napr. hexán, benzén, toluén, xylén a ďalšie), halogénovaným uhľovodíkom (napr. trichlóretylén, perchlóretylén, dichlórmétán a ďalšie), organickým a anorganickým kyselinám (v zriedenom aj koncentrovanom stave), ako aj proti nasýteným fyziologickým roztokom
- dobrý ergonomický tvar
- vysoká flexibilita

Oblasti použitia:

- chemický priemysel

	uvex profaviton BV-06
Č. pol.	60957
Vyhotovenie	manžeta, zrolovaný okraj, cca 35 cm
Norma	EN 388 (2 12 0 A), EN ISO 374-1:2016/typ A (A F K L M N)
Materiál	bez pletenej podšívky
Povrchová úprava	bezšvová povrchová úprava z bromobutylu (cca 0,40 mm) a vonkajšej vrstvy z materiálu viton® (cca 0,20 mm)
Vhodnosť	dobrá odolnosť proti alifatickým a aromatickým uhľovodíkom, halogénovaným uhľovodíkom
Farba	čierna
Veľkosti	8 až 11
Objednávková jednotka	pár

Chemické riziká

Jednorazové ochranné rukavice

Produktový rad uvex u-fit zahŕňa vysokokvalitné jednorazové ochranné rukavice, ktoré zaručujú vysokú úroveň bezpečnosti a funkčnosti.

Rukavice uvex u-fit zaisťujú spoľahlivú ochranu používateľov v rôznych priemyselných odvetviach vrátane chemického, zdravotníckeho, potravinárskeho, ako aj pri použití vo výrobe, pričom umožňujú komfortné a presné vykonávanie prác.

Aby vyhoveli rozmanitým požiadavkám, sú jednorazové ochranné rukavice uvex k dispozícii v troch variantoch:

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

	uvex u-fit lite	uvex u-fit	uvex u-fit strong N2000
Materiál	NBR bez obsahu katalyzátorov (nitrilový kaučuk)	NBR (nitrilový kaučuk)	NBR (nitrilový kaučuk)
	Hrúbka steny 0,08	Hrúbka steny 0,10 mm	Hrúbka steny 0,20 mm
	Bez obsahu silikónu	Bez obsahu silikónu	Bez obsahu silikónu
	Bez obsahu prášku	Bez obsahu prášku	Bez obsahu prášku
	Bez latexových bielkovín	Bez latexových bielkovín	Bez latexových bielkovín
Certifikácia	EN ISO 374	EN ISO 374	EN ISO 374
	Manipulácia s potravinami	Manipulácia s potravinami	Manipulácia s potravinami
Vlastnosti	Veľmi vysoká úroveň jemnocitu	Dobrá mechanická pevnosť	Veľmi dobrá mechanická pevnosť
	Hypoalergénne	Dobrá odolnosť proti chemickým látkam (nepriepustnosť striekancov)	Zvýšená odolnosť proti chemickým látkam (nepriepustnosť striekancov)
Manipulácia	Lahké nasadzovanie vďaka zosilnenému zrolovanému okraju	Lahké nasadzovanie vďaka zosilnenému zrolovanému okraju	Lahké nasadzovanie vďaka zosilnenému zrolovanému okraju



Ak potrebujete náš podrobný zoznam odolností, dajte nám vedieť.

Podrobnejšie informácie sú k dispozícii aj online v nástroji uvex Chemical Expert System na stránke <https://ces.uvex.de>

Oblasť použitia	uvex u-fit lite	uvex u-fit	uvex u-fit strong N2000
Jemná montáž, suchá/olejnatá	++	+	–
Montáž, suchá/olejnatá	+	+	++
Ochrana produktov	++	++	+
Lahké čistiace práce	+	+	++
Kontrolné práce	++	++	+
Potraviny	+	+	+
Chemikálie	Krátkodobé práce podľa zoznamu odolností	Krátkodobé práce podľa zoznamu odolností	podľa zoznamu odolností
Lakovne	Ako ochrana proti striekancom	Ako ochrana proti striekancom	Plný kontakt podľa zoznamu odolností

Chemické riziká

Jednorazové ochranné rukavice

Bez obsahu katalyzátorov



EN ISO 374-1:2016 / Type C



60597



EN ISO 374-1:2016 / Type B



K P T



60596



EN ISO 374-1:2016 / Type A



J K L O P S T



60962



uvex u-fit lite

- veľmi ľahká a tenká jednorazová rukavica z NBR (0,08 mm)
- dobrý úchop vďaka zdrsneným končekom prstov
- dobrá mechanická pevnosť
- spoľahlivá ochrana pred striekancami pri manipulácii s chemikáliami, ako sú napr. kyseliny, zásady, pevné látky alebo vodné fyziologické roztoky
- bez obsahu silikónov na základe testu prítomnosti stopových množstiev
- vynikajúci hmatový vnem a cit v končekoch prstov
- veľmi dobrý ergonomický tvar
- veľmi vysoká ohybnosť
- bez obsahu katalyzátorov

Oblasti použitia:

- jemná montáž
- kontrolné práce
- krátkodobá manipulácia s chemikáliami
- lakovňa (ako ochrana proti striekancom)
- spracovanie potravín
- ľahké čistiace práce
- ochrana produktov

	uvex u-fit lite
Č. pol.	60597
Vyhotovenie	končeky prstov zdrsnené, cca 24 cm
Norma	EN ISO 374-1:2016/typ C
Materiál	bez pletenej podšívky
Povrchová úprava	NBR (nitrilový kaučuk), cca 0,08 mm
Vhodnosť	vysoká odolnosť proti tukom a olejom
Farba	indigová modrá
Veľkosti	S až XL
Objednávková jednotka	box
Obsah	100 ks v boxe

uvex u-fit

- tenká a spoľahlivá jednorazová rukavica z NBR (0,10 mm)
- dobrý úchop vďaka zdrsnenému povrchu rukavice
- veľmi dobrá mechanická pevnosť
- spoľahlivá ochrana pred striekancami pri manipulácii s chemikáliami, ako sú napr. kyseliny, zásady, pevné látky alebo vodné fyziologické roztoky
- bez obsahu silikónov na základe testu prítomnosti stopových množstiev
- vynikajúci hmatový vnem a cit v končekoch prstov
- veľmi dobrý ergonomický tvar
- veľmi vysoká ohybnosť

Oblasti použitia:

- jemná montáž
- kontrolné práce
- krátkodobá manipulácia s chemikáliami
- lakovňa (ako ochrana proti striekancom)
- spracovanie potravín
- ľahké čistiace práce
- ochrana produktov

	uvex u-fit
Č. pol.	60596
Vyhotovenie	zdrsnený povrch rukavice, cca 24 cm
Norma	EN ISO 374-1:2016/typ B (K P T)
Materiál	bez pletenej podšívky
Povrchová úprava	NBR (nitrilový kaučuk), cca 0,10 mm
Vhodnosť	vysoká odolnosť proti tukom a olejom
Farba	modrá
Veľkosti	S až XL
Objednávková jednotka	box
Obsah	100 ks v boxe

uvex u-fit strong N2000

- zosilnená jednorazová rukavica vyrobená z nitrilového kaučuku (0,20 mm)
- ochrana pred striekancami pri manipulácii s mnohými chemikáliami
- dobrý úchop
- vynikajúci hmatový vnem
- veľmi dobrá mechanická pevnosť
- bez obsahu silikónov na základe testu prítomnosti stopových množstiev

Oblasti použitia:

- laboratórium
- chemický priemysel
- jemná montáž
- lakovacie práce
- čistiace práce
- potravinársky priemysel

	uvex u-fit strong N2000
Č. pol.	60962
Vyhotovenie	končeky prstov zdrsnené, cca 28 cm
Norma	EN ISO 374-1:2016/typ A (J K L O P S T)
Materiál	bez pletenej podšívky
Povrchová úprava	NBR (nitrilový kaučuk)
Vhodnosť	dobrá odolnosť proti tukom, minerálnym olejom a mnohým chemikáliám
Farba	modrá
Veľkosti	S až XXL
Objednávková jednotka	box
Obsah	50 ks v boxe



Ochranné rukavice

Stručný prehľad

Č. pol.	Označenie položky	Velkosti	Balenie	Strana
60021	uvex synexo M100	7 až 11	10 párov/zväzok	226
60022	uvex synexo M500	7 až 11	10 párov/zväzok	227
60027	uvex athletic lite	6 až 11	10 párov/zväzok	214
60028	uvex athletic allround	6 až 11	10 párov/zväzok	214
60030	uvex athletic D5 XP	6 až 11	10 párov/zväzok	240
60038	uvex phynomic airLite A ESD	6 až 12	10 párov/zväzok	208
60040	uvex phynomic lite	5 až 12	10 párov/zväzok	212
60041	uvex phynomic lite w	5 až 12	10 párov/zväzok	212
60049	uvex phynomic allround	5 až 12	10 párov/zväzok	209
60050	uvex phynomic foam	5 až 12	10 párov/zväzok	209
60054	uvex phynomic x-foam HV	6 až 12	10 párov/zväzok	211
60060	uvex phynomic wet	6 až 12	10 párov/zväzok	210
60061	uvex phynomic wet plus	6 až 12	10 párov/zväzok	210
60062	uvex phynomic pro	6 až 12	10 párov/zväzok	210
60070	uvex phynomic XG	6 až 12	10 párov/zväzok	209
60078	uvex phynomic airLite B ESD	6 až 12	10 párov/zväzok	230
60080	uvex phynomic C3	6 až 12	10 párov/zväzok	231
60081	uvex phynomic C5	6 až 12	10 párov/zväzok	231
60084	uvex phynomic airLite C ESD	6 až 12	10 párov/zväzok	230
60119	uvex profapren CF33	7 až 10	10 párov/zväzok	252
60122	uvex profastrong NF33	7 až 11	12 párov/zväzok	252
60135	uvex unigrip 6620	7 až 10	10 párov/zväzok	217
60147	uvex profi ergo ENB20A	6 až 11	10 párov/zväzok	220
60148	uvex profi ergo ENB20	6 až 10	10 párov/zväzok	220
60150	uvex contact ergo	6 až 10	10 párov/zväzok	220
60179	uvex k-basic extra 6658	8, 10, 12	10 párov/zväzok	224
60190	uvex rubiflex S NB80S	9 až 11	10 párov/zväzok	248
60191	uvex rubiflex S NB80SZ	9 až 11	10 párov/zväzok	248
60202	uvex NK4022	9 až 10	10 párov/zväzok	224
60208	uvex profi ergo XG20	6 až 11	10 párov/zväzok	221
60210	uvex unidur 6641	6 až 11	10 párov/zväzok	238
60213	uvex NK2722	9 až 10	10 párov/zväzok	224
60224	uvex rubiflex S NB35B	7 až 11	10 párov/zväzok	247
60238	uvex unigrip 6624	7 až 10	10 párov/zväzok	217
60248	uvex unipur 6639	6 až 11	10 párov/zväzok	216
60271	uvex rubiflex S NB27B	7 až 11	10 párov/zväzok	247
60276	uvex rubipor XS2001	6 až 10	10 párov/zväzok	213
60314	uvex unidur 6643	7 až 10	10 párov/zväzok	238
60316	uvex rubipor XS5001B	6 až 10	10 párov/zväzok	213
60321	uvex unipur 6634	7 až 10	10 párov/zväzok	215
60491	uvex C500 sleeve	M, L	1 kus	235
60492	uvex C500 wet	7 až 11	10 párov/zväzok	236
60494	uvex C500 foam	7 až 11	10 párov/zväzok	236
60496	uvex C500 wet plus	7 až 11	10 párov/zväzok	235
60497	uvex C500	7 až 11	10 párov/zväzok	235
60498	uvex C500 M foam	7 až 11	10 párov/zväzok	234
60499	uvex C500 dry	7 až 11	10 párov/zväzok	236

Č. pol.	Označenie položky	Velkosti	Balenie	Strana
60516	uvex unidur 6649	7 až 11	10 párov/zväzok	239
60535	uvex protector chemical NK2725B	9 až 10	10 párov/zväzok	251
60536	uvex protector chemical NK4025B	9 až 10	10 párov/zväzok	251
60542	uvex C300 wet	7 až 11	10 párov/zväzok	237
60544	uvex C300 foam	7 až 11	10 párov/zväzok	237
60549	uvex C300 dry	7 až 11	10 párov/zväzok	237
60556	uvex unipur carbon	6 až 10	10 párov/zväzok	217
60557	uvex rubiflex S XG35B	7 až 11	10 párov/zväzok	247
60558	uvex profi ergo XG20A	6 až 11	10 párov/zväzok	221
60560	uvex rubiflex S XG27B	7 až 11	10 párov/zväzok	247
60573	uvex unilite 6605	6 až 11	10 párov/zväzok	215
60585	uvex unilite 7700	7 až 11	10 párov/zväzok	215
60587	uvex unipur carbon FT	6 až 10	10 párov/zväzok	217
60591	uvex unilite thermo plus cut c	7 až 11	10 párov/zväzok	225
60592	uvex unilite thermo plus	7 až 11	10 párov/zväzok	225
60593	uvex unilite thermo	7 až 11	10 párov/zväzok	225
60595	uvex profatherm XB40	11	6 párov/zväzok	224
60596	uvex u-fit	S až XL	100 ks/box	255
60597	uvex u-fit lite	S až XL	100 ks/box	255
60598	uvex synexo impact 1	7 až 11	10 párov/zväzok	227
60600	uvex C500 XG	7 až 11	10 párov/zväzok	235
60604	uvex D500 foam	7 až 11	10 párov/zväzok	234
60932	uvex unidur 6648	6 až 11	10 párov/zväzok	239
60938	uvex unidur 6659 foam	6 až 11	10 párov/zväzok	240
60942	uvex unilite thermo HD	8 až 11	10 párov/zväzok	225
60943	uvex unipur 6630	6 až 11	10 párov/zväzok	216
60944	uvex unipur 6631	6 až 11	10 párov/zväzok	216
60945	uvex compact NB27H	10	10 párov/zväzok	222
60946	uvex compact NB27E	9 až 10	10 párov/zväzok	222
60949	uvex profabutyl B-05R	7 až 11	1 pár	253
60954	uvex rubiflex ESD NB35A	6 až 11	10 párov/zväzok	246
60957	uvex profaviton BV-06	8 až 11	1 pár	253
60961	uvex u-chem 3000	7 až 11	10 párov/zväzok	250
60962	uvex u-strong N2000	S až XL	50 ks/box	255
60968	uvex u-chem 3100	8 až 11	10 párov/zväzok	250
60969	uvex unidur 6679 foam	6 až 11	10 párov/zväzok	240
60971	uvex u-chem 3300	7 až 11	10 párov/zväzok	249
60972	uvex u-chem 3200	7 až 12	10 párov/zväzok	249
60973	uvex unidur sleeve C	M, L	1 kus	241
60974	uvex unidur sleeve TL	M, L	1 kus	241
89636	uvex rubiflex NB27	7 až 11	10 párov/zväzok	222
89646	uvex rubiflex S NB27S	8 až 11	10 párov/zväzok	248
89647	uvex rubiflex S NB60S	9 až 11	10 párov/zväzok	248
89651	uvex rubiflex S NB60SZ	9 až 11	10 párov/zväzok	248
98891	uvex rubiflex S NB35S	8 až 11	10 párov/zväzok	248
98902	uvex rubiflex S NB40S	8 až 11	10 párov/zväzok	248