



EN ISO 374-1:  
2016/TYPE A



EN ISO 374-5:  
2016



## ŠPECIFIKÁCIA

<b>MATERIÁL RUKAVÍC</b>	AERO neoprénové rukavice sú vyrobené z vysokokvalitného polychloroprenového latexu, ktorý zaisťuje vynikajúcu ochranu proti kyselinám, rozpúšťadlám, olejom a mazivám, oderu, pretrhnutiu, prerezaniu a prepichnutiu.
<b>VELKOSTI</b>	S/6, M/7, L/8, XL/9, XXL/10
<b>CHARAKTERISTIKY</b>	Kompaktný nános tvorí bariéru proti prieniku kvapalín a olejov
<b>OCHRANA</b>	Oder, chemická a bakteriálna odolnosť
<b>POUŽITIE</b>	Výroba a montáž vozidiel a dielov v automobilovom priemysle, výroba odpruženia, priemyselné chemické spracovanie, novinové tlačiarne, ropné rafinérie, lakovne vozidiel, lakovanie, výroba akumulátorov, záhradníctvo, manipulácia s pesticídmi, poľnohospodárstvo, laboratórne testovanie, likvidácia komunálneho odpadu, výroba vzduchových kompresorov, odmasťovanie, činenie koži, výroba lepidiel, upratovacie práce

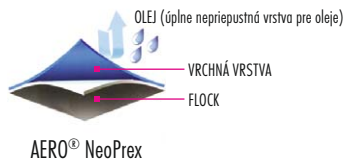
## HODNOTENIE (STRANA DLANE)

Uchopenie za sucha	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Uchopenie za mokra	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Protišmyková úprava pri kontakte s olejom	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Odolnosť proti prieniku olejov	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Odolnosť proti prenikaniu roztoku H <sub>2</sub> O	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Priedušnosť	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Mäkkosť	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Úroveň komfortu nosenia	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## MECHANICKÁ OCHRANA

Odolnosť proti oderu (cykly)	100	500	2000	8000		
Na základe počtu cyklov potrebných na predrenie vzorky rukavice						
Odolnosť proti prerezaniu (index)	1,2	2,5	5,0	10,0	20,0	
Na základe počtu cyklov noža potrebných na prerezanie vzorky konštantnú rýchlosťou						
Odolnosť proti pretrhnutiu (newton)	10	25	50	75		
Na základe veľkosti sily potrebnej na pretrhnutie vzorky						
Odolnosť proti prepichnutiu (newton)	20	60	100	150		
Na základe veľkosti sily potrebnej na prerazenie vzorky hrotom štandardnej veľkosti						
Odolnosť proti prerezaniu (newton)	2	5	10	15	22	30
TDM odolnosť proti prerezaniu podľa EN 388:2016 ISO 13997						

X - NETESTOVANÉ



## CHEMICKÁ OCHRANA

Ochranné rukavice proti nebezpečným chemikáliám a mikroorganizmom

EN ISO 374-1:  
2016/Type A



ISO 374-1:2016/Typ A	ISO 374-1:2016/Typ B	ISO 374-1:2016/Typ C
A - metanol		
K - hydroxid sodný 40 %		
L - kyselina sírová 96 %		
N - kyselina octová		
P - peroxid vodíka 30 %		
T - formaldehyd 37 %		

**Typ A** Permeácia musí spĺňať aspoň triedu vyhotovenia 2 pre minimálne šesť skúšobných chemikálií.

**Typ B** Permeácia musí spĺňať aspoň triedu vyhotovenia 2 pre minimálne tri skúšobné chemikálie.

**Typ C** Permeácia musí spĺňať aspoň triedu vyhotovenia 1 pre minimálne jednu skúšobnú chemikáliu.











Ochranné rukavice proti nebezpečným chemikáliám a mikroorganizmom

EN ISO 374-5:  
2016



MIKROORGANIZMY	VIRUS
----------------	-------

## BALIACE DETAILY

Veľkosť	Veľkosť kartónu Objem kartónu Hmotnosť kartónu	Balenie jednotlivého páru	Počet párov v balíčku	Počet párov v kartóne	Čiarový kód 1 pár	Čiarový kód kartón
S/6	38 × 30 × 22 cm 0,025 m <sup>3</sup> 7,15 kg	ÁNO	12	120	 8 595683 003025	 8 595683 003032
M/7	38 × 30 × 22 cm 0,025 m <sup>3</sup> 7,70 kg	ÁNO	12	120	 8 595683 003049	 8 595683 003056
L/8	38 × 30 × 22 cm 0,025 m <sup>3</sup> 8,05 kg	ÁNO	12	120	 8 595683 003063	 8 595683 003070
XL/9	38 × 30 × 22 cm 0,025 m <sup>3</sup> 8,20 kg	ÁNO	12	120	 8 594182 287080	 8 594182 287097
XXL/10	38 × 30 × 22 cm 0,025 m <sup>3</sup> 8,50 kg	ÁNO	12	120	 8 595683 003087	 8 595683 003094

EN ISO 374-1:2016 TYPE A Stupeň ochrany proti permeácii AKLNPT, metanol - trieda 4 (najmenej 120 minút), hydroxid sodný - trieda 6 (najmenej 480 minút), kyselina sírová 96 % - trieda 5 (nie menej než 240 minút), kyselina octová 90 % - trieda 4 (najmenej 120 minút), peroxid vodíka 30 % - trieda 6 (najmenej 480 minút), formaldehyd 37 % - trieda 6 (najmenej 480 minút).

Odolnosť proti penetrácii úroveň 1, MAJOR AQL 2,5, MINOR AQL 4

Degradácia metanol 8,6 %, hydroxid sodný -9,7 %, kyselina sírová 20 %, kyselina octová 20,2 %, peroxid vodíka 11,5 %, formaldehyd -5,2 %.

Táto informácia nevjadruje skutočný čas trvania ochrany na pracovisku a rozdiel medzi zmesou a čistými chemikáliami. Protichemická odolnosť bola hodnotená v laboratórnych podmienkach iba na vzorkách odobraných z dlane (s výnimkou prípadov rukavice dlhjej 400 mm alebo viac, kde sa skúša aj manžeta) a vzťahuje sa iba na skúšané chemikálie. Táto odolnosť sa môže líšiť, ak sa použijú zmesi chemikálií. Tieto rukavice boli testované na odolnosť proti prieniku vírusov. Odporúča sa skontrolovať, či sú rukavice vhodné na predpokladané použitie, pretože podmienky na pracovisku sa môžu líšiť od typovej skúšky vplyvom teploty, oderu a degradácie. Pri použití môžu ochranné rukavice poskytovať menšiu odolnosť proti nebezpečným chemikáliám v dôsledku zmien fyzikálnych vlastností. Presúvanie, obrusovanie, odieranie, degradácia spôsobená kontaktom s chemikáliou atď. môžu významne skrátiť skutočnú dĺžku použitia. V prípade agresívnych chemikálií môže byť degradácia najdôležitejším faktorom pri výbere protichemických odolných rukavíc. Pred použitím skontrolujte, či rukavice nemajú chyby alebo nedostatky. Používajte vždy rukavice správnej veľkosti.


## SKLADOVANIE

Rukavice je nutné skladovať v suchom a chladnom prostredí mimo dosahu priameho slnečného svetla.

## ODPORÚČANIA VÝROBCU

Používajte rukavice podľa vyhodnotených rizík, podľa príslušných noriem. Obsah príslušných noriem vám na požiadanie poskytne autorizovaný distribútor značiek AERO a WORKSHOP.

**CE** CAT. III - Značka zhody s harmonizovanými európskymi normami CAT III.  
Ochranné rukavice proti nebezpečným chemikáliám a mikroorganizmom.  
Rukavice majú izolovať ruky alebo ruky a paže od priameho kontaktu s nebezpečnými chemikáliami. Rukavice sú testované a certifikované nezávislým úradným orgánom.

 Piktogramy vľavo indikujú, že si používateľ musí pred použitím rukavíc prečítať informačný leták (v každom balení).