



EN 388:
2016



3101X

EN ISO 374-1:
2016/TYPE A



AJKLPOT

EN ISO 374-5:
2016



CAT. III



ŠPECIFIKÁCIA

MATERIÁL RUKAVÍC	AERO nitrilové rukavice sú odolné proti chemikáliám. Sú vyrobené z akrylonitrilovo-butadiénovej zmesi s osvedčenou odolnosťou proti rozpúšťadlám, olejom, tukom a bieliacim chemickým látkam.
VEĽKOSTI	M/7, L/8, XL/9, XXL/10, 3XL/11
CHARAKTERISTIKY	Kompaktný nános tvorí bariéru proti prieniku kvapalín a olejov
OCHRANA	Oder, chemická a bakteriálna odolnosť
POUŽITIE	Sklársky priemysel, automobilový priemysel, petrochemický priemysel, strojárstvo, stavebníctvo, staveľstvo, logistika a skladovanie, doprava, opravárenské práce, olejárske a naftový priemysel, práce v podmienkach s prítomnosťou olejov a chemikálií

HODNOTENIE (STRANA DLANE)

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



AERO® NitroChem

ÚPLNE NEPRIEPUSTNÁ VRSTVA
PRE OLEJE

AERO® NitroChem

CHEMICKÁ OCHRANA

Ochranné rukavice proti nebezpečným chemikáliám a mikroorganizmom

EN ISO 374-1:
2016/Type A



AJKLPOT

ISO 374-1:2016/Typ A	ISO 374-1:2016/Typ B	ISO 374-1:2016/Typ C
A metanol		
J n-heptán		
K hydroxid sodný 40 %		
L kyselina sírová 96 %		
P peroxid vodíka 30 %		
O hydroxid amónny 25 %		
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
M/7	39 × 29 × 23 cm 0,026 m ³ 8,90 kg	ÁNO	12	120	8 595683 002820	8 595683 002837
L/8	39 × 29 × 23 cm 0,026 m ³ 9,65 kg	ÁNO	12	120	8 595683 002905	8 595683 002912
XL/9	39 × 29 × 23 cm 0,026 m ³ 10,10 kg	ÁNO	12	120	8 595683 002844	8 595683 002851
XXL/10	39 × 29 × 23 cm 0,026 m ³ 10,45 kg	ÁNO	12	120	8 595683 002868	8 595683 002875
3XL/11	39 × 29 × 23 cm 0,026 m ³ 11,66 kg	ÁNO	12	120	8 595683 002882	8 595683 002899

EN ISO 374-1:2016 TYPE A Stupeň ochrany proti permeácii AJKLPOT, metanol - trieda 2 (najmenej 30 minút), n-heptán - trieda 6 (najmenej 480 minút), 40 % hydroxid sodný - trieda 6 (najmenej 480 minút), 96 % kyselina sírová - trieda 3 (najmenej 60 minút), peroxid vodíka 30 % - trieda 6 (najmenej 480 minút), 25 % hydroxid amónny - trieda 5 (nie menej než 240 minút), 37 % formaldehyd - trieda 6 (najmenej 480 minút). Odolnosť proti penetrácii úroveň 1, AQL 2,5

Degradácia metanol 77,7 %, n-heptán 11,7 %, 40 % hydroxid sodný -11,9 %, 96 % kyselina sírová 62,1 %, 30 % peroxid vodíka 2,5 %, 25 % hydroxid amónny 9,4 %, 37 % formaldehyd -7,6 %.

Táto informácia nevyjadruje 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 dlhšej 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 neboli 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.



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).