



EN 388:
2016



3001X

EN ISO 374-1:
2016/TYPE A



AJKLPOT

EN ISO 374-5:
2016



CAT. III

SPECIFIKACE

MATERIÁL RUKAVIC	AERO nitrilové rukavice jsou odolné proti chemikáliím. Jsou vyrobené z akrylonitril-butadiénové směsi s osvědčenou odolností proti rozpouštědlům, olejům, tukům a bělicím chemickým látkám.
VELIKOSTI	M/7, L/8, XL/9, XXL/10, 3XL/11
TLOUŠŤKA	15 mil (0,381 mm)
CHARAKTERISTIKY	Kompaktní nános tvoří bariéru proti průniku kapalin a olejů
OCHRANA	Oděr, chemická a bakteriální odolnost
POUŽITÍ	Sklářský průmysl, automobilový průmysl, petrochemický průmysl, strojírenství, stavebnictví, stavitelství, logistika a skladování, doprava, opravárenské práce, olejářský a naftový průmysl, práce v podmínkách s přítomností olejů a chemikálií



HODNOCENÍ (STRANA DLANĚ)

Uchopení za sucha	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Uchopení za mokra	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Protiskluzová úprava při kontaktu s olejem	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Odolnost proti průniku olejů	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Odolnost proti pronikání roztoku H ₂ O	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Prodyšnost	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Měkkost úpletu	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Úroveň komfortu nošení	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

MECHANICKÁ OCHRANA

Odolnost proti oděru (cykly) Na základě počtu cyklů potřebných k prodření vzorku rukavice	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Odolnost proti prořezu (index) Na základě počtu cyklů nože potřebných k prořezu vzorku konstantní rychlostí	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Odolnost proti protřetí (Newton) Na základě velikosti síly potřebné k přetřetí vzorku	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Odolnost proti propíchnutí (Newton) Na základě velikosti síly potřebné k proražení vzorku hrotem standardní velikosti	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Odolnost proti přeřezání (Newton) TDM odolnost proti přeřezání dle EN 388:2016 ISO 13997	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

X – NETESTOVÁNO



ZCELA NEPROPUSTNÁ VRSTVA PRO OLEJE

AERO® NitroChem

AERO® NitroChem

CHEMICKÁ OCHRANA

Ochranné rukavice proti nebezpečným chemikáliím a mikroorganismům

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 methanol		
J n-heptan		
K hydroxid sodný 40%		
L kyselina sírová 96%		
P peroxid vodíku 30%		
O hydroxid amonný 25%		
T formaldehyd 37%		

Typ A Permeace musí splňovat alespoň třídu provedení 2 pro minimálně šest zkušebních chemikálií.

Typ B Permeace musí splňovat alespoň třídu provedení 2 pro minimálně tři zkušební chemikálie.

Typ C Permeace musí splňovat alespoň třídu provedení 1 pro minimálně jednu zkušební chemikálii.

Ochranné rukavice proti nebezpečným chemikáliím a mikroorganismům











EN ISO 374-5:
2016



MIKROORGANISMY

VIRUS

BALICÍ DETAILY

Velikost	Velikost kartonu Objem kartonu Hmotnost kartonu	Balení jednotlivého páru	Počet párů v balíčku	Počet párů v kartonu	Čárový kód 1 pár	Čárový kód karton
M/7	39 x 29 x 23 cm 0,026 m ³ 8,90 kg	ANO	12	120	 8 595683 002820	 8 595683 002837
L/8	39 x 29 x 23 cm 0,026 m ³ 9,65 kg	ANO	12	120	 8 595683 002905	 8 595683 002912
XL/9	39 x 29 x 23 cm 0,026 m ³ 10,10 kg	ANO	12	120	 8 595683 002844	 8 595683 002851
XXL/10	39 x 29 x 23 cm 0,026 m ³ 10,45 kg	ANO	12	120	 8 595683 002868	 8 595683 002875
3XL/11	39 x 29 x 23 cm 0,026 m ³ 11,66 kg	ANO	12	120	 8 595683 002882	 8 595683 002899

EN ISO 374-1:2016 TYPE A Stupeň ochrany proti permeaci AJKLPOT, methanol - třída 2 (nejméně 30 minut), n-heptan - třída 6 (nejméně 480 minut), 40% hydroxid sodný - třída 6 (nejméně 480 minut), 96% kyselina sírová - třída 3 (nejméně 60 minut), peroxid vodíku 30% - třída 6 (nejméně 480 minut), 25% hydroxid amonný - třída 5 (ne méně než 240 minut), 37% formaldehyd - třída 6 (nejméně 480 minut). Odolnost proti penetraci úroveň 1, AQL 2,5


Degradace methanol 77,7 %, n-heptan 11,7%, 40% hydroxid sodný -11,9%, 96% kyselina sírová 62,1%, 30% peroxid vodíku 2,5%, 25% hydroxid amonný 9,4 %, 37% formaldehyd -7,6 %.


Tato informace nevyjadřuje skutečnou dobu trvání ochrany na pracovišti a rozdíl mezi směsí a čistými chemikáliemi. Protichemická odolnost byla hodnocena v laboratorních podmínkách pouze na vzorcích odebraných z dlaně (s výjimkou případů rukavice dlouhé 400 mm nebo více, kdy se zkouší i manžeta) a vztahuje se pouze na zkoušené chemikálie. Tato odolnost se může lišit, pokud se použijí směsi chemikálií.

Tyto rukavice nebyly testovány na odolnost proti průniku virů. Doporučuje se zkontrolovat, zda jsou rukavice vhodné pro předpokládané použití, protože podmínky na pracovišti se mohou lišit od typové zkoušky vlivem teploty, oděru a degradace. Při použití mohou ochranné rukavice poskytovat menší odolnost proti nebezpečným chemikáliím v důsledku změn fyzikálních vlastností. Přesunování, obrušování, odírání, degradace způsobená kontaktem s chemikálií atd. mohou významně snížit skutečnou dobu použití. U agresivních chemikálií může být degradace nejdůležitějším faktorem při výběru protichemických odolných rukavic. Před použitím zkontrolujte, zda rukavice nemají vady nebo nedostatky. Používejte vždy rukavice správné velikosti.

SKLADOVÁNÍ

Rukavice je nutné skladovat v suchém a chladném prostředí mimo dosah přímého slunečního světla.

 CAT. III. - Značka shody s harmonizovanými evropskými normami CAT III. Ochranné rukavice proti nebezpečným chemikáliím a mikroorganismům. Rukavice mají izolovat ruce nebo ruce a paže od přímého kontaktu s nebezpečnými chemikáliemi. Rukavice jsou testovány a certifikovány nezávislým úředním orgánem.

 Piktogramy vlevo indikují, že si uživatel musí před použitím rukavic přečíst informační leták (v každém balení).