



ULTRANITRIL 410

Navrženo pro zvýšenou ochranu
proti kyselinám a rizikům pořezání



CHEMICKÁ OCHRANA
OCHRANA PROTI PROŘÍZNUTÍ
PROSTŘEDÍ S PŘÍTOMNOSTÍ OLEJE



Řešení
pro všechny
pracující ruce

MAPA[®]
PROFESSIONAL

ZLEPŠENÁ CELISTVOST CHEMICKÉ BARIÉRY

Při manipulaci s žravými chemikáliemi, obzvláště s kyselinami, může dojít k chemickému poranění (popálení, odření, podráždění). Chemikálie totiž mohou poškodit rukavice a následně poranit ruce uživatele.

Nejdůležitějším aspektem ochrany zaměstnanců je eliminace vlivů chemických rizik a zajištění, aby měli vhodné a přizpůsobené rukavice pro ochranu rukou a předloktí.

MAPA PROFESSIONAL představuje svou poslední technologii



se specifickým složením PVC a nitrilových materiálů,
které odolávají agresivním chemikáliím a

LÉPE ELIMINUJÍ DEGRADACI MATERIÁLU V DŮSLEDKU PŮSOBENÍ KYSELIN.

VĚDĚLI JSTE, ŽE...?

Co je degradace materiálu, když mluvíme o rukavicích odolných vůči chemikáliím?

Test degradace materiálu je posledním zavedeným povinným požadavkem podle normy EN ISO 374-1:2016 pro všechny rukavice odolné vůči chemikáliím. Rozklad je definován jako změna fyzikálních vlastností rukavic po působení chemických látek. Zaznamenané změny zahrnují otok, ztvrdnutí, praskliny a další změny vzhledu.

Dalším důležitým prvkem, který je třeba vzít v úvahu při posuzování vlastností rukavic z hlediska odolnosti vůči chemikáliím je to, že umožňuje určit chování materiálů přicházejících do styku s chemickými látkami.

Výběrem modelu **MAPA ULTRANITRIL 410** zajistíte, aby vaše rukavice zůstaly v **lepšímu stavu delší dobu!**

	Vzorek rukavic před testem	Po 1 HODINĚ kontaktu s KYSELINOU SÍROVOU 96 %	Index rozkladu (test v souladu s normou EN ISO 374-4:2019)
			4
		Omezení rozkladu	
100% NITRILOVÁ RUKAVICE			1
		Vyšší míra degradace	

METODA TESTOVÁNÍ:

V souladu s normou **EN ISO 374-4:2019** pro test rozkladu jsme otestovali a klasifikovali naše rukavice a standardní nitrilové rukavice měřením jejich odolnosti proti proděravění po nepřetržitém kontaktu s 96%

kyselinou sírovou. Po jedné hodině působení byla degradace vyjádřena jako index rozkladu: **čím vyšší je index, tím nižší je míra degradace.**

ŘEŠENÍ MAPA ULTRANITRIL 410



Ideální rukavice pro operace, kde je požadována **ochrana proti pořezání a chemikáliím**, s **LEPŠÍ ODOLNOSTÍ PROTI DEGRADACI MATERIÁLU** působením kyselin a s optimálním úchopem.



Chemická ochrana
Vysoké výkony pro kyseliny.



Ochrana proti pořeznutí
Textilní podpora vyrobená z výkonných kompozitních vláken zajišťuje **ochranu proti pořezání na úrovni ISO C.**



Úchop
Dobrá **citlivost v konečcích prstů**
Technologie dvojitého povlakování s **texturovanou druhou vrstvou** zajišťuje **optimální úchop** ve vlhkém nebo zaolejovaném prostředí



Pohodlí
Bezešvá textilní vložka nabízí uživateli **dobře padnoucí střih a zvýšené pohodlí**
Speciální konstrukce poskytuje **dobrou pružnost pro snadný pohyb a zabraňuje únavě rukou**



Trvanlivost
Skvělá **trvanlivost a dlouhodobé použití**
Delší doba nošení díky vysoké odolnosti proti oděru
Dobrá mechanická odolnost

Dlouhá a skládací manžeta zaručuje ochranu předloktí



Vysoce viditelná vložka upozorňuje uživatele na poškození chemické bariéry rukavice

PŘÍKLADY POUŽITÍ








OBRÁBĚNÍ ZAOLEJOVANÝCH DÍLŮ



KONTROLA VENTILŮ

SPECIFIKACE PRODUKTU

Nový model **ULTRANITRIL 410** kombinuje **střední ochranu proti proříznutí** se **zvýšenou chemickou odolností proti kyselinám**

Název produktu	ULTRANITRIL 410 
Specifická technologie	
Úroveň ochrany proti proříznutí	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"><div style="border: 1px solid black; padding: 2px; text-align: center;">OCHRANA PROTI POŘEZÁNÍ ISO 13997 14N (1430g)</div><div style="border: 1px solid black; padding: 2px; text-align: center;">OCHRANA PROTI POŘEZÁNÍ ÚROVEŇ C</div></div>
Normy	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"><div style="border: 1px solid black; padding: 2px; text-align: center;">EN 388  4X31C</div><div style="border: 1px solid black; padding: 2px; text-align: center;">EN 407  X1XXXX</div><div style="border: 1px solid black; padding: 2px; text-align: center;">EN 374-1 / TYP A  KLMNPT</div></div>
Kategorie OOPP	3
Barva	Černý
Vnitřní povrchová úprava	Vysoce viditelná žlutá bezešvá pletená textilní podpora z kompozitních vláken
Vnější povrchová úprava	Zesílená přilnavost
Délka	35 cm
Tloušťka na dlani	1,70 mm
Dostupné velikosti	7 8 9 10 11
Balení	1 sáček po 12 párech 48 párů na karton
Průmyslová odvětví	Chemický průmysl / automobilový průmysl / strojírenský průmysl

Existují různá rizika v závislosti na okolním prostředí.
Mapa Professional nabízí kompletní řadu ochranných rukavic.
Navštivte naše webové stránky mapa-pro.com