

MERCATOR gogrip



OPIS PRODUKTU		WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE						
Producent	MERCATOR MEDICAL S.A. Ul. H. Modrzejewskiej 30 31-327 Kraków, Polska	Rozmiar		S	M	L	XL	XXL
		Długość [mm]	Spec. [min.]	240	240	240	240	240
Rodzaj rękawicy	niesterylne rękawice ochronne, bezpudrowe, do jednorazowego użycia	Szerokość [mm]	Spec.	90 ±5	100 ±5	110 ±5	115 ±5	125 ±5
Przewidziane zastosowanie	rękawice ochronne, przeznaczone do ochrony przed substancjami chemicznymi i mikroorganizmami	Grubość (pojedyncza ścianka) [mm]	Palec Spec.	0,260 ± 0,030				
			Dłoń Spec.	0,204 ± 0,020				
Surowiec	nitryl		Mankiet Spec.	0,110 ± 0,010				
Środek pudrujący	brak		Przed starzeniem Spec. [min.]	6,0				
Kolor	zielony	Siła zrywu [N]	Po starzeniu Spec. [min.]	6,0				
Kształt	uniwersalny, rękawice pasujące na obie dłonie							
Wykończenie mankietu	równomiernie rolowany brzeg							
Powierzchnia zewnętrzna	diamantowa tekstura							
Powierzchnia wewnętrzna	chlorowana							
STANDARTY PRODUKCYJNE I BEZPIECZEŃSTWA								
Klasyfikacja	Wyrób Medyczny: nie dotyczy		Środek Ochrony Indywidualnej: CE 2777 Kategoria III (Rozporządzenie (UE) 2016/425)					
Zgodność ze standardami produktowymi	nie dotyczy		EN ISO 374-1, EN ISO 374-2, EN ISO 374-4, EN ISO 374-5, EN 16523-1, EN ISO 21420					
Zgodność ze standardami jakościowymi	ISO 9001							
Przenikanie wirusów	Badanie wykonano zgodnie z EN ISO 374-5 (ISO 16604).							
Przenikanie bakterii i grzybów	Badanie wykonano zgodnie z EN ISO 374-5 (EN ISO 374-2).							
Przenikanie substancji chemicznych	Badanie wykonano zgodnie z EN 16523-1.							
Właściwości antystatyczne	Badanie wykonano zgodnie z EN 16350 i EN 1149-2 (patrz Informacje dodatkowe).							
Ochrona przed pestycydami	Badanie wykonano zgodnie z ISO 18889 i EN ISO 19918 – poziom ochrony G1 (patrz Informacje dodatkowe).							
REACH	Wyrób nie zawiera substancji wymienionych na liście kandydackiej zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 1907/2006.							
Kontakt z żywnością	Rękawice dopuszczone do kontaktu z żywnością zgodne z Rozporządzeniem (WE) nr 10/2011, Rozporządzeniem (WE) nr 1935/2004 oraz z Rozporządzeniem (WE) nr 2023/2006 o Dobrej Praktyce Produkcyjnej. Rękawice odpowiednie do kontaktu z żywnością, badanie migracji globalnej wykonano zgodnie z EN 1186.							
PRZECHOWYWANIE I UTYLIZACJA								
Instrukcje przechowywania długotrwałego w magazynie	Przechowywać rękawice w suchym miejscu, w temperaturze 5-40°C i chronić przed oddziaływaniem światła słonecznego. Przechowywać w odległości nie mniejszej niż 1 m od urządzeń grzewczych, źródeł ognia i ozonu. Nie przechowywać w bezpośrednim sąsiedztwie rozpuszczalników, olejów, paliw, smarów.							
Okres ważności	3 lata od daty produkcji							
Utylizacja wyrobu	Jeśli wyrób był używany i miał kontakt z płynami ustrojowymi, lub substancjami zakaźnymi – wyrób należy utylizować jako wyrób skażony.							
	Jeśli wyrób był używany w każdym innym przeznaczeniu – utylizować jako odpad zmieszany.							
Utylizacja opakowania	Opakowanie z materiału jednorodnego. Opakowania nadają się w 100% do recyklingu, zgodnie z lokalnymi regulacjami.							
OZNACZENIE PRODUKTU								
Opakowanie zbiorcze	Rozmiar / Numer referencyjny							
	S	M	L	XL	XXL			
10 x 50 sztuk	RP30062002	RP30062003	RP30062004	RP30062005	RP30062006			
120 x 4 sztuki	RP30072002	RP30072003	RP30072004	RP30072005	RP30072006			

INFORMACJE DODATKOWE

Właściwości antystatyczne – rękawice rozpraszające ładunki elektrostatyczne

Rękawice przebadano zgodnie z wymaganiami normy EN 16350 – Rękawice ochronne - Właściwości elektrostatyczne oraz EN 1149-2 – Odzież ochronna - Właściwości elektrostatyczne - Metoda badania rezystancji skrośnej. Uzyskane wyniki:

EN 16350



	Próbka 1	Próbka 2	Próbka 3	Próbka 4	Próbka 5	Średnia
Rezystancja skrośna [Ω] (dłoi)	1.43×10^7	1.64×10^7	1.57×10^7	1.63×10^7	1.65×10^7	1.58×10^7
Wymóg	Rezystancja skrośna $R_v < 1,0 \times 10^8 \Omega$					
Wynik	SPEŁNIA					

UWAGA!

Osoba nosząca rękawice ochronne rozpraszające ładunki elektrostatyczne powinna być odpowiednio uziemiona, np. poprzez noszenie odpowiedniego obuwia. Rękawic rozpraszających ładunki elektrostatyczne nie wolno rozpakowywać, otwierać, regulować ani zdejmować w atmosferze łatwopalnej lub wybuchowej ani podczas pracy z substancjami łatwopalnymi lub wybuchowymi. Właściwości elektrostatyczne rękawic ochronnych mogą ulec pogorszeniu w wyniku starzenia się, zużycia, zanieczyszczenia i uszkodzenia, a także mogą być niewystarczające w przypadku atmosfer łatwopalnych wzbogaconych tlenem, w których konieczne jest przeprowadzenie dodatkowej oceny. Rękawice nie są przeznaczone do ochrony urządzeń elektrycznych i ochrony przed napięciem sieciowym.

Ochrona przed pestycydami

Rękawice przebadano zgodnie z wymaganiami normy ISO 18889 – Rękawice ochronne dla operatorów pestycydów i pracowników ponownie wprowadzających pestycydy - Wymagania eksploatacyjne oraz ISO 19918 – Odzież ochronna - Ochrona przed substancjami chemicznymi - Pomiar skumulowanego przenikania przez materiały substancji chemicznych o niskim stężeniu pary nasyconej. Uzyskane wyniki:



ISO 18889

	Test 1	Test 2	Test 3	Średnia
Czas badania: 60 min				
Przenikanie skumulowane	$\leq 1\mu\text{g}/\text{cm}^2$	$\leq 1\mu\text{g}/\text{cm}^2$	$\leq 1\mu\text{g}/\text{cm}^2$	$\leq 1\mu\text{g}/\text{cm}^2$
Wymóg	Poziom G1 wg. ISO 18889: przenikanie skumulowane $\leq 10\mu\text{g}/\text{cm}^2$			
Wynik	SPEŁNIA			

UWAGA!

Rękawice zapewniają ochronę dłoni na poziomie G1 – ochrona minimalna, rękawice nie są odpowiednie do pracy z pestycydami w skoncentrowanym stężeniu oraz nie zapewniają ochrony przed poważnymi urazami mechanicznymi. Rękawice do jednorazowego użytku. Rękawice zapewniają ochronę dłoni, nie zapewniają ochrony mankietu. Przed użyciem należy sprawdzić minimalną zakładkę pomiędzy mankietem rękawicy a rękawa – rękawice o długości 240-290mm. Jeśli zakładka jest krótsza niż 50mm należy wybrać rękawice o dłuższym mankiecie. Przed użyciem sprawdzić, czy rękawice nie zawierają defektów lub niedoskonałości oraz czy rękawice nie są uszkodzone. Natychmiast zdjąć rękawicę w przypadku zanieczyszczenia stężoną substancją.

Zaleca się sprawdzenie, czy rękawice są odpowiednie do zamierzonego zastosowania, gdyż warunki w miejscu pracy mogą się różnić od warunków testu w zależności od temperatury, ścierania i degradacji. Odporność chemiczna może być inna, jeśli dana substancja chemiczna jest stosowana w mieszaninie. Ta informacja nie odzwierciedla faktycznego czasu trwania ochrony w miejscu pracy i rozróżnienia między mieszaninami a czystymi substancjami chemicznymi.

W trakcie użytkowania rękawice ochronne mogą zapewniać mniejszą odporność na niebezpieczne substancje chemiczne ze względu na zmiany właściwości fizycznych. Tarcie, degradacja spowodowana kontaktem chemicznym itp. może znacząco zmniejszyć rzeczywisty czas użytkowania. W przypadku żrących substancji chemicznych degradacja może być najważniejszym czynnikiem, który należy wziąć pod uwagę przy doborze rękawic odpornych na substancje chemiczne.

Czas trwania badania nie jest oparty na rzeczywistym czasie używania rękawic, ponieważ badanie przenikania jest badaniem przyspieszonym, w przypadku którego powierzchnia rękawicy pozostaje w stałym kontakcie z badaną substancją chemiczną. Czas ekspozycji może być dłuższy w przypadku zastosowania w rozcieńczonej formie użytkowej, cała powierzchnia nie jest w stałym kontakcie z badaną substancją chemiczną.