



EN61340-5-1:
ed.3:2017 CAT. II

ŠPECIFIKÁCIA

POVRSTVENIE	Nános AERO® Purtskin je špeciálny tenký polyuretánový nános poskytujúci vynikajúce uchopenie za mokra aj za sucha, rovnako ako prvotriednu zručnosť. Nános AERO® Purtskin robí rukavice odolnejšími a flexibilnejšími a ponúka aj vynikajúcu citlivosť. Nános je určený na zvýšenie odolnosti proti oderu a trhaniu a jeho priedušná štruktúra ponúka maximálny komfort znižujúci únavu rúk.
ÚPLET	Polyester/uhlíkové vlákna
JEMNOSŤ PODKLADU	Jemný 13
VEĽKOSTI	XS/5, S/6, M/7, L/8, XL/9, XXL/10
CHARAKTERISTIKY	Ochranné rukavice proti nečistotám. S povrstvením pre lepšie držanie a ochranu. Antistatické vlastnosti.
OCHRANA	Elektrostatické výboje, pretrhnutie
POUŽITIE	Automobilový priemysel, elektronika a telekomunikácie, doprava, montáž, jemná práca, montáž a manipulácia s dielmi citlivými na statickú elektrinu, laboratórne práce, elektrostatické nátery, dokončovacie práce, práce v oblasti ESD



HODNOTENIE (STRANA DLANE)

Priedušnosť	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Mäkkosť úpletu	<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"/>

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						

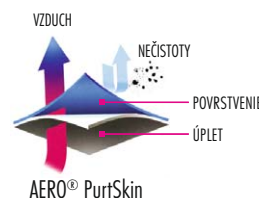
VNÚTORNÝ ELEKTRICKÝ ODPOR

Odolnosť proti vnútornému elektrickému odporu (Ohm): $0,47 \times 10^5 \Omega$













ESD

Rukavice spĺňajú požiadavky normy EN 61340-5-1 "Elektrostatika". Vo všeobecnosti to znamená, že tento výrobok sa môže používať v oblastiach EPA pri práci s elektrostaticky citlivým materiálom, ktorý má citlivosť ESD aspoň 100 V. Pri konštrukcii a výrobe tohto výrobku sa používajú ochranné materiály ESD.

PARAMETER	MERACIA JEDNOTKA	ZISTENÁ HODNOTA
R_{pp}	Ω	$1,0 \times 10^6$



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
XS/5	52 × 25 × 40 cm 0,52 m ³ 4,2 kg	ÁNO	2/12	240	 8 595683 000529	 8 595683 000536
S/6	52 × 25 × 40 cm 0,52 m ³ 4,5 kg	ÁNO	2/12	240	 8 595683 000543	 8 595683 000550
M/7	52 × 25 × 40 cm 0,52 m ³ 5,1 kg	ÁNO	2/12	240	 8 595683 000567	 8 595683 000574
L/8	52 × 25 × 40 cm 0,52 m ³ 5,5 kg	ÁNO	2/12	240	 8 595683 000581	 8 595683 000598
XL/9	52 × 25 × 40 cm 0,52 m ³ 6 kg	ÁNO	2/12	240	 8 595683 000604	 8 595683 000611
XXL/10	52 × 25 × 40 cm 0,52 m ³ 6,3 kg	ÁNO	2/12	240	 8 595683 000628	 8 595683 000635

SKLADOVANIE

Výrobky by sa mali skladovať v suchých a dobre vetraných priestoroch. Prílišná vlhkosť vzduchu, teplota alebo intenzívne svetlo môžu ovplyvniť kvalitu rukavíc. Za takto vzniknuté poškodenia dodávateľ neručí.

ODPORÚČANIA VÝROBCU

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



CAT. II

Značka zhody s harmonizovanými európskymi normami CAT. II. Rukavice na prácu a ochranu pred strednými rizikami, napr. pre rukavice na všeobecnú manipuláciu sa vyžaduje, aby dobrá ochrana proti prerezaniu, prepichnutiu a oderu podliehala nezávislému testovaniu a aby bola certifikovaná úradným orgánom.



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