



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

## SPECIFIKACE

<b>POVRSTVENÍ</b>	Nános AERO® Purtskin je speciální tenký polyuretanový nános poskytující vynikající uchopení za mokra i za sucha, stejně jako prvotřídní zručnost. Nános AERO® Purtskin činí rukavice odolnějšími a flexibilnějšími a nabízí i vynikající citlivost. Nános je určen ke zvýšení odolnosti proti oděru a trhání a jeho prodyšná struktura nabízí maximální komfort ke snížení únavy rukou.
<b>ÚPLET</b>	Polyester/uhlíková vlákna
<b>JEMNOST PODKLADU</b>	Jemný 13
<b>VELIKOSTI</b>	XS/5, S/6, M/7, L/8, XL/9, XXL/10
<b>CHARAKTERISTIKY</b>	Ochranné rukavice proti nečistotám. S povrstvením pro lepší úchop a ochranu. Antistatické vlastnosti.
<b>OCHRANA</b>	Elektrostatické výboje, protřzení
<b>POUŽITÍ</b>	Automobilový průmysl, elektronika a telekomunikace, doprava, montáž, jemná práce, montáž a manipulace s díly citlivými na statickou elektřinu, laboratorní práce, elektrostatické nátěry, dokončovací práce, práce v oblasti ESD



## HODNOCENÍ (STRANA DLANĚ)

Prodyšnost	<input type="checkbox"/>	<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"/>	<input type="checkbox"/>
Úroveň komfortu nošení	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## MECHANICKÁ OCHRANA

Odolnost proti oděru (cykly)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Na základě počtu cyklů potřebných k prořezání vzorku rukavice	100	500	2000	8000		
Odolnost proti prořezu (index)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Na základě počtu cyklů nože potřebných k prořezu vzorku konstantní rychlostí	1,2	2,5	5,0	10,0	20,0	
Odolnost proti protřzení (Newton)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Na základě velikosti síly potřebné k přetržení vzorku	10	25	50	75		
Odolnost proti propíchnutí (Newton)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Na základě velikosti síly potřebné k proražení vzorku hrotem standardní velikosti	20	60	100	150		
Odolnost proti přetěžování (Newton)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
TDM odolnost proti přetěžování dle EN 388:2016 ISO 13997	2	5	10	15	22	30

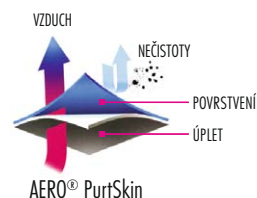
## VNITŘNÍ ELEKTRICKÝ ODPOR

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













## ESD

Rukavice splňují požadavky normy ČSN EN 61340-5-1 „Elektrostatika“. Obecně to znamená, že je možné tento výrobek používat v EPA prostorech při práci s elektrostaticky citlivým materiálem, který má ESD citlivost minimálně 100V. Při konstrukci a výrobě tohoto výrobku jsou používány materiály chránící před ESD.

PARAMETR	MĚŘÍCÍ JEDNOTKA	ZJIŠTĚNÁ HODNOTA
$R_{pp}$	$\Omega$	$1,0 \times 10^6$



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

## SKLADOVÁNÍ

Výrobky by měly být skladovány v suchých a dobře větraných prostorách. Přílišná vlhkost vzduchu, teplota nebo intenzivní světlo mohou ovlivnit kvalitu rukavic. Za takto vzniklá poškození dodavatel neručí.

## DOPORUČENÍ VÝROBCE

Užívejte rukavice dle vyhodnocených rizik, podle příslušných norem. Obsah příslušných norem Vám na požádání poskytne autorizovaný distributor značek AERO a WORKSHOP.



CAT. II

Značka shody s harmonizovanými evropskými normami CAT. II. Rukavice pro práci a ochranu před středními riziky, např. u rukavic pro všeobecnou manipulaci se vyžaduje, aby dobrá ochrana proti prořezu, propíchnutí a oděru podléhala nezávislému testování a aby byla certifikována úředním orgánem.



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