



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

SPECIFIKACE

ÚPLET	Jemný polyesterový/uhlíkový úplet je antistatický a vodivý (měrný odpor $R=3,9.106 \Omega$). Úplet poskytuje kvalitní ochranu proti elektrostatickým výbojům. Jemná pletená tkanina snižuje pocení a podklad je možné práť.
JEMNOST PODKLADU	Jemný 13
VELIKOSTI	S/6, M/7, L/8, XL/9
CHARAKTERISTIKY	Ochranné rukavice proti nečistotám s odolností proti elektrostatickým výbojům. Antistatické vlastnosti.
OCHRANA	Protřzení a proti elektrostatickým výbojům
POUŽITÍ	Automobilový průmysl, elektronika a telekomunikace, montáž, jemná práce, montáž a manipulace s díly citlivými na statickou elektřinu, laboratorní práce, elektrostatické nářety, jemná práce, dokončovací práce, práce v oblasti ESD



HODNOCENÍ (STRANA DLANĚ)

Prodyšnost	
Měkkost úpletu	
Úroveň komfortu nošení	

MECHANICKÁ OCHRANA

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

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}	Ω	$7,0 \times 10^5$

BALÍCÍ 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
S/6	46 x 25 x 33 cm 0,038 m ³ 5,7 kg	ANO	12	240	 8 594182 288841	 8 594182 288858
M/7	46 x 25 x 33 cm 0,038 m ³ 5,9 kg	ANO	12	240	 8 594182 288865	 8 594182 288872
L/8	46 x 25 x 33 cm 0,038 m ³ 6,3 kg	ANO	12	240	 8 594182 288889	 8 594182 288896
XL/9	46 x 25 x 33 cm 0,038 m ³ 6,7 kg	ANO	12	240	 8 594182 288902	 8 594182 288919

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.



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).