

DVOJVRSTVOVÁ TKANÁ STERILIZOVATEĽNÁ TVÁROVÁ MASKA S IÓNNI STRIEBRA A ZINKU
Ochranná bariéra EN14863:2019 + AC:2019/ Typ II

POPIS VÝROBKU:



Opakovateľne použiteľná sterilizovateľná tvárová maska **PROLEN®MEDICAL** s upevnením na gumičky, ľahko nasaditeľná zo 100% polypropylénového multifilamentného nekonečného hydrofóbného vlákna **PROLEN® SILTEX** a **PROLEN® BODYFRESH** s iónmi striebra a zinku permanentne ukotvenými v hmote vlákna vyrobeného spoločnosťou Chemosvit Fibrochem s.r.o., určená na nosenie pre zdravotnícky personál, obsluhujúci personál a pacientov ako ochrana pred prenosom mikroorganizmov, telových tekutín a iných častíc. Tvárová maska je vyrobená z látky certifikovanej podľa EN13795-1 (operačné plachty, plášte a oblečenie do čistého ovzdušia používané ako zdravotnícke pomôcky pre pacientov, zdravotnícky personál a zariadenie).

HLAVNÉ VLASTNOSTI:

- **ANTIVIRÁLNOSŤ**
- **ANTIBAKTERIÁLNOŠŤ**
- **HYPOALERGÉNNOŠŤ**
- **ÚČINNOSŤ BAKTERIÁLNEJ FILTRÁCIE 98,52%**
- **OPAKOVATEĽNÉ POUŽITEĽNÁ**
- **STERILIZOVATEĽNOŠŤ**
- **ĽAHKOSŤ A KOMFORT PRI POUŽÍVANÍ**
- **NULOVÁ ABSORPCIA VLHKOSTI, HYDROFÓBNOSŤ**
- **ZDRAVOTNÁ A HYGIENICKÁ NEŠKODNOSŤ**
- **RECYKLOVATEĽNOŠŤ, NÍZKA EKOLOGICKÁ ZÁŤAŽ**
- **EKONOMICKÁ EFEKTÍVNOŠŤ**
- **MECHANICKÁ BARIÉRA PRE MIKROORGANIZMY**
- **NEUVOLŇUJE KRÁTKE VLÁKNA A ČASTICE**
- **SLOVENSKÝ VÝROBK**

MATERIÁLOVÉ ZLOŽENIE A KONŠTRUKCIA:

Tvárová maska **PROLEN®MEDICAL** je vyrobená pomocou technológie šitia z dvoch vrstiev tkaniny zo 100% polypropylenového vlákna **PROLEN® SILTEX** a **PROLEN® BODYFRESH**, ktoré je permanentne ošetrené antimikrobiálnym aditívom na báze iónov striebra a zinku s účinnou látkou registrovanou na použitie ako antimikrobiálne činidlo podľa smernice EÚ o biocídnych výrobkoch.

Farba:	Biela, modrá, fuchsiová, čierna, zelená		
Tkanina:	100% polypropylén, 95 g/m ² , +/- 5%, EN13795-1		
Gumičky:	Ploché opletané so 60% polyester		
Nite:	100% polyester 40/2		
Etikety:	100% PE tkanina s termotransferovou tlačou textu		
Obal:	PP vrecúško - 21x13,5 cm		
Rozmery:	Šírka 19,5 x výška 9 cm		
Technické vypracovanie:	Ochranné rúško sa skladá z dvoch vrstiev z husto tkanej tkaniny obšitých PES nitou. Po stranách sa nachádzajú gumičky na upevnenie na uši a spona na upevnenie na nose.		
Obsah textu etikety:	Ošetrovacía etiketa obsahuje popis: logo, zloženie, ošetrovacie symboly, krajina pôvodu.		
Identifikačná etiketa:	Umiestnená na obale výrobku obsahuje: popis výrobku, ošetrovacie symboly, krajinu pôvodu, výrobcu, CE, EAN na vyžiadanie.		
Krajina pôvodu:	Vlákno aj maska vyrobené 100% na Slovensku.		

ODPORÚČANÉ POUŽITIE:









Výrobok je vhodný pre ochranu na bežné nosenie v prípade choroby, pri operáciách, manipulácii v zdravotníckych zariadeniach, atď. Jeho materiálové zloženie zabezpečuje zvýšenú ochranu pred vírusmi a baktériami. Zabraňuje preniknutiu cudzích látok k pokožke. Výrobok je ľahko vypratelný aj od chemických škvŕn a mastnôt s ľahkým a rýchlym sušením a bez potreby žehlenia. Je na údržbu nenáročný.



ODPORÚČANÉ OŠETROVANIE:

PROLEN® MEDICAL

Tvárová maska **Prolen® Medical** je možné prať a sterilizovať niekoľkonásobne až do jeho mechanického poškodenia. Životnosť výrobku je **minimálne 100 praní** so zachovaním antimikrobiálnych vlastností.

-  Pranie medzi 40°C a **70°C**, odporúčaná teplota 60°C.
-  Odstredovanie odporúčame pri **400 ot./min.**
-  Čistiaci prostriedok: akýkoľvek typ, povolené sú dezinfekčné prostriedky vrátane chlóru.
-  Na zachovanie hydrofóbnosti produktu nepoužívajte aviváž.
-  Sušenie: rýchle schnutie, nulová absorpcia vody.
Sušička: odporúčaná teplota 40°C / **max. 40°C** Trvanie: 20 min. + 5 min. za studena.
Sušiaci tunel: odporúčanie 70°C, **max 70°C**.
-  Žehlenie: **Nežehliť priamo**, povolené iba žehlenie pri nízkych teplotách s parou.
-  Po ukončení procesu pranie, resp. sušenia sa odporúča masky **hneď zavesiť** alebo zložiť, aby sa znížilo množstvo ohybov.
-  Sterilizácia max. do 135°C.

BALENIE:

Každý výrobok je zabalený samostatne do igelitového vrecúška prelepeného etiketou s uzáverom na lepenie. V balení sa nachádza 1 reklamná papierová etiketa. Na vrecúšku je papierová etiketa s popisom obsahu. Masky sú balené v škatuliach po 400 ks. Veľkosť škatule je 55cm x 17 cm x 35 cm alebo podľa objednávky. Počet škatúl podľa štandardnej EURO palety a výšky je 40 škatúl.

CERTIFIKÁCIA PRODUKTU

1) Ochranná bariéra EN14863:2019 + AC:2019/ Typ II

TEST	TYP			VÝSLEDOK	HODNOTENIE
Účinnosť bakteriálnej filtrácie (BFE, %)	1 ≥ 95	2 ≥ 98	2R ≥ 98	98,52	VYHOVUJE
Diferenčný tlak (Pa/cm ²)	< 40	< 40	< 60	21	VYHOVUJE
Tlaková odolnosť proti vode	N/A	N/A	≥ 16	14	N/A Type II
Mikrobiálna čistota (cfu/g)	≤ 30			19	VYHOVUJE

2) ANTIVIRÁLNE VLASTNOSTI ISO 18184:2019/

Koronavírus SARS-CoV-2 > 99% redukcia
Chrípkový vírus A subtyp H1N1 > 99% redukcia
Klebsiella pneumoniae >99,9% redukcia
Staphylococcus aureus >99,9% redukcia
Escherichia Coli >99,9% redukcia

3) ANTIBAKTERIÁLNE VLASTNOSTI AATCC TM 100: 2012 /

4) Látka Prolen®Medical 95 certified by EN13795-1

5) CE2020160621 / EÚ prehlásenie o zhode/ 93/42/EEC

6) Zdravotná neškodnosť STN 80 0055: 2004 / Nariadenie EP a Rady č. 1907/2006 - REACH

7) Štandard 100 by Oekotex, Trieda 1, Appendix 6 – styk s detskou pokožkou

8) ISO 9001:2015

9) EN ISO 14001:2015

VIZUALIZÁCIA



UPOZORNENIE

Výrobca nepreberá žiadnu priamu alebo nepriamu zodpovednosť za prípadné škody spôsobené nesprávnym použitím masky Prolen®Medical. Neodporúčame používať u detí vo veku do 3 rokov.



Vydané dňa: 22.8.2020