

EU Type-Examination Certificate

Certificate No : 147-21-03
Certification date / Certificate validity date : 25.03.2021 – 25.03.2026
Document Validity Period : 5 years

Company Name and Address : PS ELEKTRONİK TEKNOLOJİ DIS TİC. A. S.
Universite Mah. Firuzkoy Bulvari No: 7/23
Avcilar / İSTANBUL

Product Name / Models : rosimask RM-12
Directive : 2016/425 REGULATION
Module / Category : MODULE B / CATEGORY III
Test Report No : M-2021-00402

Product Type:

- EN 149:2001+A1:2009 Respiratory protective devices – Filtering half masks to protect against particles

Product Material Information: rosimask RM-12 model products are manufactured using fabric, elastic strap, nose clip, filter layer.

Volkan AKIN
25.03.2021
Karar Verici / Approver



Okan AKEL
25.03.2021
Şirket Müdürü / General manager







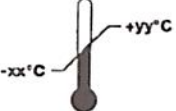

ATTACHMENTS (147-21-03)

To certify the PPE product at Category III level, C2 or D module is accompanied by applying one of the conformity assessment methods along with the EU Type Examination (Module B).

Model : rosimask RM-12

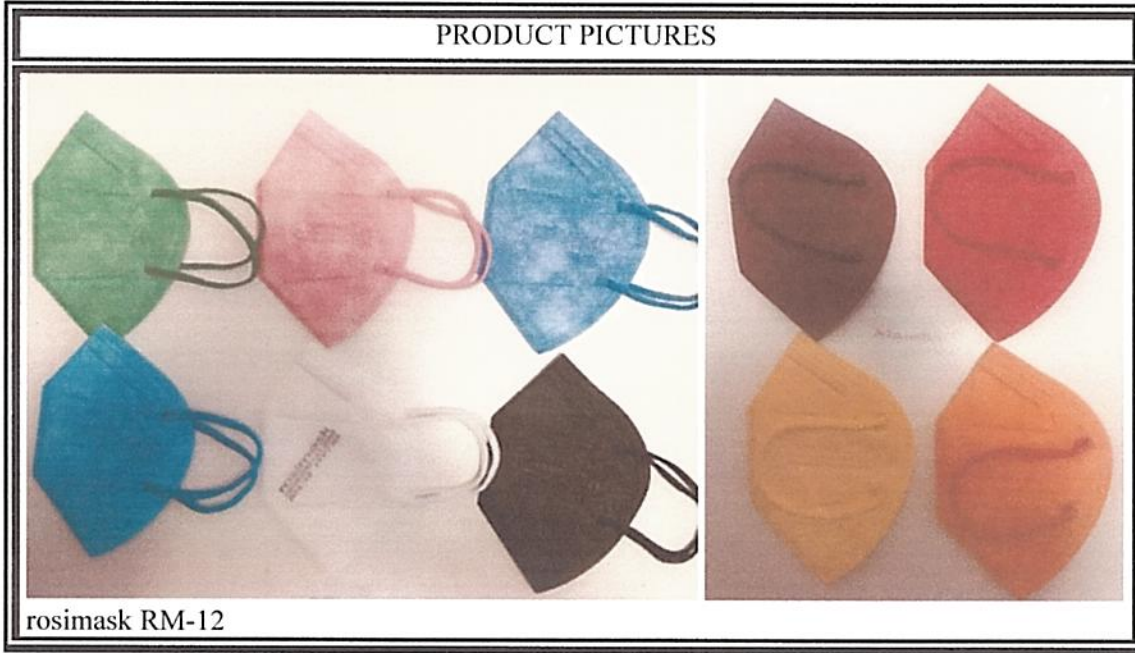
PPE SPECIFICATION	PERFORMANCE LEVELS
Classification	FFP2
Reusable / Single Shift Use	NR

PPE produced as a single unit to fit an individual user, all the necessary instructions for manufacturing such PPE on the basis of the approved basic model:

MARKING					
MANUFACTURER: PS ELEKTRONİK TEKNOLOJİ DIŞ TİC. A.Ş.					
PPE TYPE :					
- EN 149:2001+ A1:2009 Respiratory protective devices - Filtering half masks to protect against particles					
MODEL: rosimask RM-12					
PRODUCT SIZE: S, L					
PICTOGRAM AND PERFORMANCE LEVELS:					
EN 149:2001+ A1:2009 FFP2 NR					
 NB 2841		 Year Month	 yyyy/mm	 -xx°C +yy°C	 < xx%
Or Condition of Storage					

MNA LABORATORIES SAN. TIC. LTD. ŞTİ declares that the above-mentioned product meets the requirements of the directive according to the EU Directive 2016/425, the safety of the product is covered by the conditions and use specified in this certificate and in the technical file.

ATTACHMENTS (147-21-03)



DOCUMENTS IN THE TECHNICAL FILE

- Basic Health Safety Requirements
- Risk Assessment
- Test Reports
- Technical Report

Report No : 147-21-03

Report Date : 25.03.2021

Application No : 147-21-03

1. COMPANY INFORMATION:

PS ELEKTRONİK TEKNOLOJİ DIŞ TİC. A.Ş.
Üniversite Mah. Firuzköy Bulvarı No: 7/23 Avcılar / İSTANBUL
Tel: 0 212 709 41 23

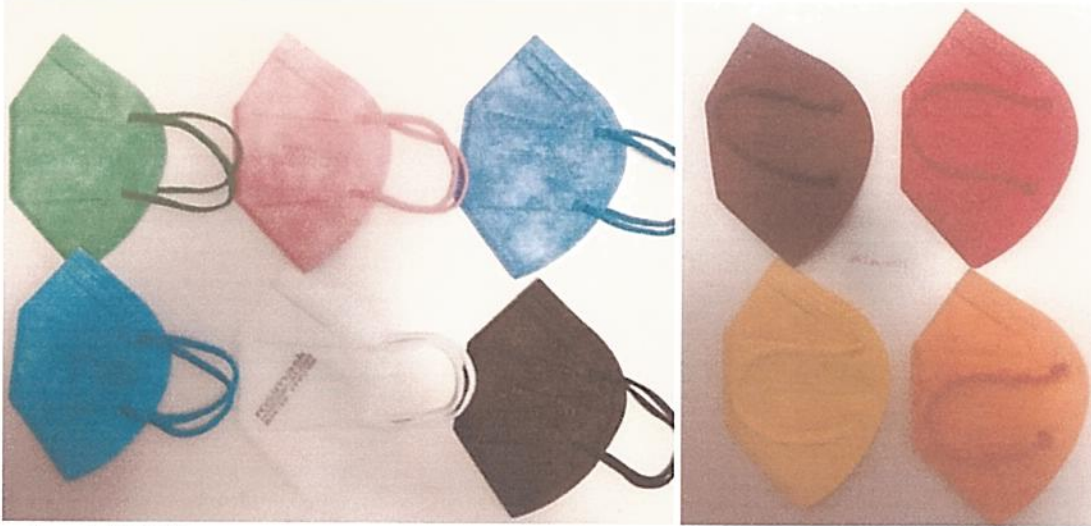
2. PPE INFORMATION:

Disposable and non-sterile half mask made of particulate protection filter material.

3. PPE TYPE IDENTIFICATION

EN 149:2001+A1:2009 Respiratory protective devices – Filtering half masks to protect against particles - Requirements, testing, marking

4. PPE PICTURES



rosimask RM-12

5. PPE DIMENSIONS:

rosimask RM-12 model has been found to be produced using small and large sizes.

6. PPE PRODUCT MATERIAL INFORMATION:

The product is made of elastic strap, nonwoven fabric on the outer and inner layers and filter material on the middle layer.

7. ESSENTIAL HEALTH AND SAFETY REQUIREMENTS

- A visual inspection was made according to EN 149:2001 +A1:2009 for ergonomics.
- Protection levels and degrees are defined by the manufacturer.
- Suitable construction materials were determined by visual inspection according to EN 149:2001 +A1:2009.

8. ANALYSIS AND EVALUATIONS:

EN 149:2001 +A1:2009

TESTS	PARAMETER	PERFORMANCE LEVELS			RESULTS	PERFORMANCE LEVELS	EVALUATION
		FFP1	FFP2	FFP3			
Banned Azo Dyes	< 30 mg/ kg				< 5 mg/ kg	-	PASS
Part 7.3 Visual inspection	Shall also the marking and the information supplied by the manufacturer				Appropriate	-	PASS
Part 7.4 Packaging	Particle filtering half mask shall be offered for sale packaged in such a way that they are protected against mechanical damage and contamination before use.				Appropriate	-	PASS
Part 7.5 Material	When conditioned in accordance 8.3.1 & 8.3.2 the particle filter half mask shall not collapse.				Appropriate	-	PASS
Part 7.6 Cleaning and disinfecting	After cleaning and disinfecting the re-usable particle filtering half mask shall satisfy the penetration requirement of the relevant class.				Not applicable	-	Not applicable
Part 7.7 Practical performance	No negative comments should be made by the test subject regarding any of the criteria evaluated.				Appropriate	-	PASS
Part 7.8 Finish of parts	Parts of the device likely to come into contact with the wearer shall have no sharp edge or burrs.				Appropriate	-	PASS

TESTS	PARAMETER	PERFORMANCE LEVELS			RESULTS	PERFORMANCE LEVELS	EVALUATION
		FFP1	FFP2	FFP3			
Part 7.9.1 Total inward leakage	At least 46 out of the 50 individual exercise result	<25	<11	<5	See the table below	FFP2	PASS
	At least 8 out of the 10 individual wearer arithmetic means	<22	<8	<2	See the table below	FFP2	PASS

Total Inward Leakage (%)

	Exercise 1	Exercise 2	Exercise 3	Exercise 4	Exercise 5	Average
Subject 1 (As recieved)	7.0	6.9	7.9	8.1	8.2	7.6
Subject 2 (As recieved)	7.2	7.8	5.2	8.3	8.1	7.3
Subject 3 (As recieved)	7.3	8.8	7.9	7.5	7.9	7.9
Subject 4 (As recieved)	7.0	6.1	8.8	8.1	8.1	7.6
Subject 5 (As recieved)	6.7	6.5	9.0	9.4	8.1	7.9
Subject 6 (After temperature conditioning)	6.6	7.3	7.1	6.6	8.1	7.1
Subject 7 (After temperature conditioning)	6.4	7.6	7.0	7.9	10.5	7.9
Subject 8 (After temperature conditioning)	9.1	8.0	6.5	8.1	8.0	7.9
Subject 9 (After temperature conditioning)	6.7	6.9	6.6	7.9	6.5	6.9
Subject 10 (After temperature conditioning)	6.8	7.9	8.1	7.9	6.7	7.5

Subject facial dimensions

Subject	Face Length (mm)	Face Width (mm)	Face Depth (mm)	Mouth Width (mm)
1	133	132	132	65
2	125	144	116	67
3	126	135	124	75
4	123	133	134	74
5	117	135	122	73
6	122	142	133	66
7	113	132	114	75
8	135	123	123	65
9	122	135	133	74
10	135	142	125	83

TESTS	PARAMETER	PERFORMANCE LEVELS			RESULTS	PERFORMANCE LEVELS	EVALUATION
		FFP1	FFP2	FFP3			
Part 7.9.2 Penetration of filter material	Sodium chloride, 95 L/min %, max	% 20	% 6	% 1	See the table below	FFP2	PASS
	Paraffin oil, 95 L/min %, max	% 20	% 6	% 1	See the table below	FFP2	PASS

Penetration of filter material	Sodium Chloride (%)	Paraffin Oil (%)
As recieved	4.1	4.2
As recieved	3.9	4.3
As recieved	4.1	4.2
After the simulated wearing treatment	4.2	4.6
After the simulated wearing treatment	4.3	4.9
After the simulated wearing treatment	4.3	4.8
Mechanical strength and temperature conditioning	5.5	5.6
Mechanical strength and temperature conditioning	5.3	5.4
Mechanical strength and temperature conditioning	5.4	5.6

TESTS	PARAMETER	PERFORMANCE LEVELS			RESULTS	PERFORMANCE LEVELS	EVALUATION
		FFP1	FFP2	FFP3			
Part 7.10 Compatibility with skin	Materials shall not be known to be likely to cause irritation or any other adverse effect to health				Appropriate	-	PASS
Part 7.11 Flammibility	Mask shall not burn or not to continue to burn for more than 5 s				Flame not seen	-	PASS
Part 7.12 Carbondioxide content of the inhalation air	Shall not exceed an average of % 1				0,81 0,84 0,79	-	PASS
Part 7.13 Head harness	It can be donned and removed easily				Appropriate	-	PASS
Part 7.14 Field of vision	The field of vision shall acceptable in practical performance test.				Appropriate	-	PASS
Part 7.15 Exhalation valve(s)	It shall withstand axially a tensile force of 10 N apply for 10 s. If fitted, shall continue to operate correctly after a continuous exhalation flow of 300 L/min over a period of 30 s.				Not applicable	-	Not applicable

TESTS	PARAMETER	PERFORMANCE LEVELS			RESULTS	PERFORMANCE LEVELS	EVALUATION
		FFP1	FFP2	FFP3			
Part 7.16 Breathing Resistance	Inhalation 30L/min	0,6 mbar	0,7 mbar	1,0 mbar	See the table below	FFP2	PASS
	Inhalation 95L/min	2,1 mbar	2,4 mbar	3,0 mbar	See the table below	FFP2	PASS
	Exhalation 160L/min	3,0 mbar	3,0 mbar	3,0 mbar	See the table below	FFP2	PASS

Breathing Resistance (mbar)	Inhalation 30L/min	Inhalation 95L/min
As recieved	0.5	1,9
As recieved	0.5	1,8
As recieved	0.5	1,9
After temperature conditioning	0.5	1,9
After temperature conditioning	0.5	1,9
After temperature conditioning	0.5	1,8
After the simulated wearing treatment	0.4	1,9
After the simulated wearing treatment	0.5	1,8
After the simulated wearing treatment	0.5	1,8

Breathing Resistance 160L/min (mbar)	Facing directly ahead	Facing vertically upwards	Facing vertically downwards	Lying on the left side	Lying on the right side
As recieved	2,2	2,2	2,2	2,1	2,2
As recieved	2,2	2,2	2,2	2,1	2,2
As recieved	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2

After temperature conditioning	2,1	2,2	2,2	2,2	2,2
After temperature conditioning	2,1	2,2	2,2	2,2	2,2
After temperature conditioning	2,1	2,2	2,1	2,2	2,2
After the simulated wearing treatment	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2
After the simulated wearing treatment	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2
After the simulated wearing treatment	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2

TESTS	PARAMETER	PERFORMANCE LEVELS			RESULTS	PERFORMANCE LEVELS	EVALUATION
		FFP1	FFP2	FFP3			
Part 7.17 Clogging	After clogging the inhalation resistances shall not exceed. (valved)	4 mbar	5 mbar	7 mbar	Not applicable	-	Not applicable
	The exhalation resistance shall not exceed 3 mbar at 160 L/ min continuous flow. (valved)				Not applicable	-	Not applicable
	After clogging the inhalation and exhalation resistances shall not exceed. (valveless)	3 mbar	4 mbar	5 mbar	Not applicable	-	Not applicable
Part 7.18 Demountable part	All demountable parts (if fitted) shall be readily connected and secured were possible by hand.				Not applicable	-	Not applicable

9. DECISION PROPOSAL

Analysis and examinations rosimask RM-12 model coded personal protective equipment; Respiratory Protective Devices EN 149:2001 +A1:2009- Filtered Half Masks for Protection Against Particles - Properties, Experiments and Marking standards are evaluated. It is recommended to be certified at the performance levels specified as a result of technical evaluations.

10. ATTACHMENTS

- Basic Health Safety Requirements
- Risk Assessment
- User Instruction

CONTROLLER : VOLKAN AKIN

SING :

DATE : 25.03.2021



Certifikat o EU-pregledu tipa

Številka potrdila : 147-21-03
Datum certificiranja / datum veljavnosti certifikata : 25.03.2021 - 25.03.2026
Obdobje veljavnosti dokumenta : 5 let

Ime in naslov podjetja : PS ELEKTRONİK TEKNOLOJÍ DIS TÍC. A. S.
Universite Mah. Firuzkoy Bulvari No: 7/23
Avcilar / ÍSTANBUL

Ime izdelka / modeli : rosimask RM-12
Direktiva : 2016/425
Modul / kategorija : MODUL B / KATEGORIJA III
Št. poročila o preskusu : M-2021-00402

Vrsta izdelka:

-EN 149:2001+A1:2009 Oprema za varovanje dihal - Polmaske s filtrom za zaščito pred delci

Informacije o materialu izdelka: izdelki modela rosimask RM-12 so izdelani iz tkanine, elastičnega traku, sponke za nos, plasti filtra.

Volkan AKIN
25.03.2021
Karar Verici / Approver



Okan AKEL
25.03.2021
Şirket Müdürü / General manager



MNA Laboratuvarları San. Tic.Ltd .Şti
Adres: Küçükbakkalköy Mahallesi Yenidoğan Cad.No:21 Ataşehir/ İstanbul
Tel: 0216 574 07 08 Faks: 0216 575 13 31 www.mnalab.com

PRILOGE (147-21-03)

Za certificiranje proizvoda osebne varovalne opreme na ravni kategorije III, C2 ali D je treba uporabiti eno od metod ugotavljanja skladnosti skupaj z EU-pregledom tipa (modul 8).

Model : rosimask RM-12

SPECIFIKACIJA PPE

RAVNI
ZMOGLJI
VOSTI

Crazvrstitev

II

rFP2

Osebna varovalna oprema izdelana kot posamezna enota za posameznega uporabnika vsa potrebna navodila za izdelavo takšne osebne varovalne opreme na podlagi odobrenega osnovnega modela:

OZNAČEV

PROIZVAJALEC: PS ELEKTRONIK TEKNOLOJİ DIŞ TIC. A.Ş.

VRSTA OSEBNE VAROVALNE OPREME:

EN 149:2001+ A1 :2009 Oprema za zaščito dihal - Filtrirne polmaske za zaščito pred delci

MODEL: rosimask RM-12

VELIKOST IZDELKA: S, L

PIKTOGRAM IN RAVNI ZMOGLJIVOSTI:

EN 149:2001+ A1 :2009 FrP2 NR

CE: ffiJ

NB 2841

yyyy-mm
Leto Mesec

}
yyy/mm

-xx°C +yy°C

i, l
T
<XX%/1
y

Ali stanje skladiščenja

MNA LABORATORIES SAN. TIC. LTD. Ti izjavlja, da zgoraj navedeni izdelek izpolnjuje zahteve direktive v skladu z Direktivo EU 2016/425, varnost izdelka je zajeta s pogoji in uporabo, navedenimi v tem certifikatu in tehnični dokumentaciji.

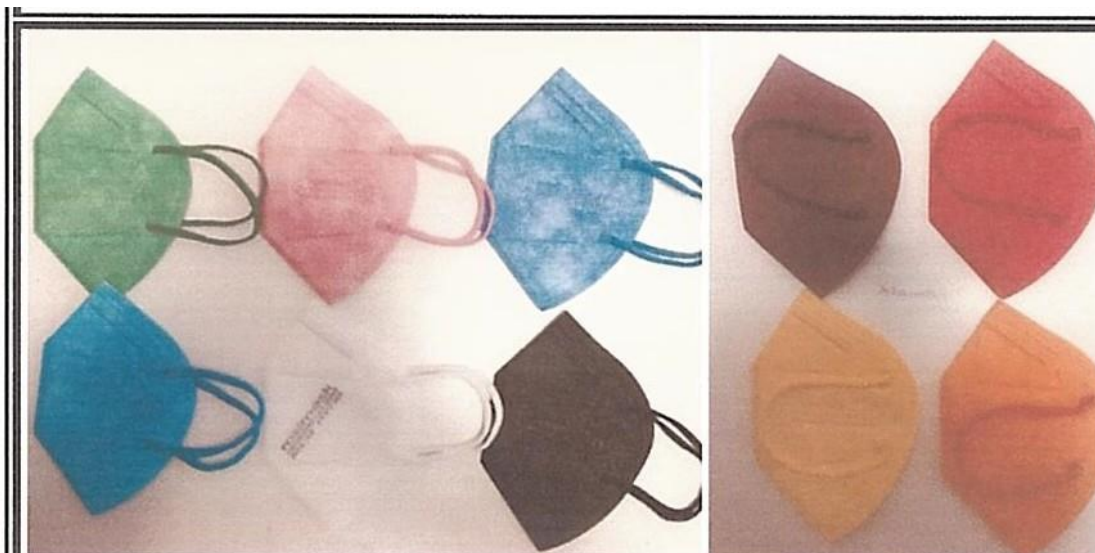
MNA Laboratuvarlan San. Tic.Ltd . ti

Naslov: 21Ata ehir/ istanbul Tel:0216 574 07 08 Faks: 0216 575 13 31

www.mnalab.com

PRILOGE (147-21-03)

SLIKE IZDELKOV



rosimask RM-12

DOKUMENTI IN TEHNIČNA DATOTEKA

Osnovne zdravstvene varnostne
zahteve Ocena tveganja
Poročila o preskusih
Tehnično poročilo

Št. poročila : 147-21-03

Datum : 25.03.2021

poročila št. : 147-21-03

vloge

1. INFORMACIJE O PODJETJU:

PS ELEKTRONİK TEKNOLOJİ DIS TİC. A.Ş.

Oniversite Mah. Firuzkoy Bulvan No: 7/23 Avcılar / İSTANBUL

Tel: 0 212 709 41 23

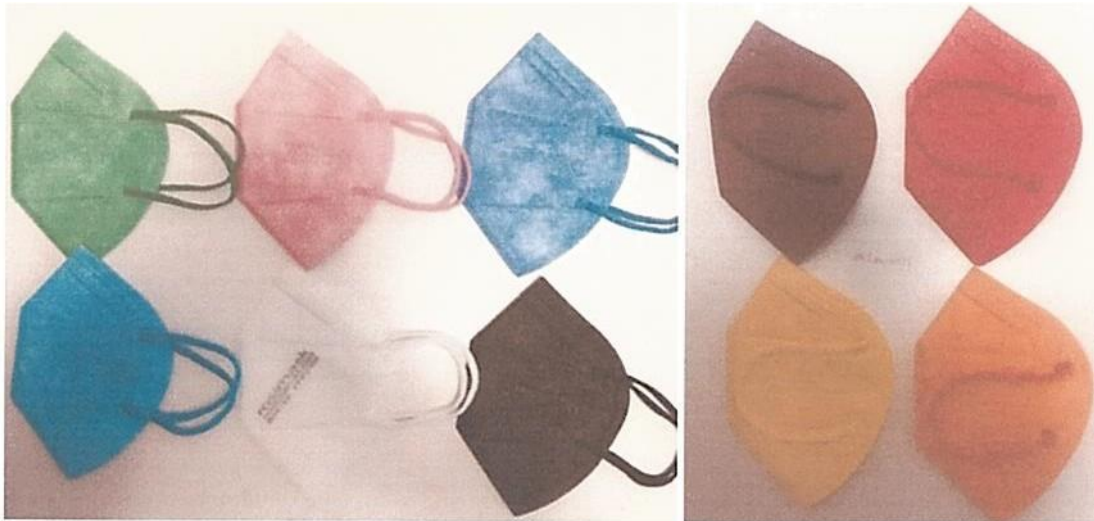
2. INFORMACIJE O PPE:

Polobrazna maska za enkratno uporabo, ki ni sterilna, je izdelana iz materiala filter za zaščito pred delci.

3. IDENTIFIKACIJA TIPA PPE

EN 149:2001+AI:2009 Oprema za zaščito dihal - Filtrirne polmaske za zaščito pred delci - Zahteve, preskušanje, označevanje

4. FOTOGRAFIJE OSEBNE VAROVALNE OPREME



rosimask RM-12

5. DIMENZIJE PPE:

model rosimask RM-12 je bil izdelan v majhnih in velikih velikostih.

6. INFORMACIJE O MATERIALU IZDELKA PPE:

Izdelek je izdelan iz elastičnega traku, netkanega materiala na zunanji in notranji plasti ter filter materiala na srednji plasti.

7. BISTVENE ZDRAVSTVENE IN VARNOSTNE ZAHTEVE

- V skladu z EN 149:2001+AI:2009 je bil opravljen vizualni pregled ergonomije.
- Ravni in stopnje zaščite določi proizvajalec.
- Primerni gradbeni materiali so bili določeni z vizualnim pregledom v skladu s standardom EN 149:2001.
+AI:2009.

8. ANALIZE IN OCENE: EN

149:2001 +AI:2009

TESTI	PARAMETER	DELOVANJE RAVNI			REZULTATI	RAVNI UČINKOVITOSTI	OCENJEVANJE
		FFPI	FFP2	FFP3			
Prepovedan Azo Barvila	< 30 mg/ kg				< 5 mg/ kg	-	PASS
Del 7.3 Vizualno pregled	mora vsebovati tudi oznako in podatke, ki jih je zagotovil proizvajalec				Ustrezno	-	PASS
Del 7.4 Pakiranje	Polmaske za filtriranje delcev se ponujajo v prodajo pakirane tako, da so zaščitene pred mehanskimi poškodbami. in kontaminacije pred uporabo.				Ustrezno	-	PASS
Del 7.5 Material	Če je pogojeno v skladu s točko 8.3.1 & 8.3.2 polmaska s filtrom za delce se ne sme zrušiti.				Ustrezno	-	PASS
Del 7.6 Čiščenje in razkuževanje	Po čiščenju in razkuževanju mora polobraz za večkratno uporabo, ki filtrira delce, ustrezati zahtevam po penetraciji, ki jih določa ustrezna razred.				Se ne uporablja	-	Se ne uporablja
Del 7.7 Praktično delovanje	Ne sme biti negativnih pripomb s strani testnega subjekta v zvezi s katerim koli od ocenjevanih meril.				Ustrezno	-	PASS
Del 7.8 Končna obdelava delov	Deli pripomočka, ki lahko pridejo v stik z uporabnikom, ne smejo biti ostri. roba ali odromin.				Ustrezno	-	PASS
TESTI	PARAMETER	DELOVANJE RAVNI			REZULTATI	RAVNI UČINKOVITOSTI	OCENJEVANJE
		FFPI	FFP2	FFP3			
Del 7.9.1 Skupaj notranje uhanje	Vsaj 46 od 50 posameznih rezultat vadbe	< 25	<11	<5	Oglejte si spodnjo preglednico.	FFP2	PASS
	Vsaj 8 od 10 aritmetičnih sredin posameznih uporabnikov	<22	<8	<2	Oglejte si spodnjo tabelo	FFP2	PASS

**POROČILO O TEHNIČNEM VREDNOTENJU
(147-21-03)**

**Skupno notranje
uhajanje (%)**

	Vaja 1	Vaja 2	Vaja 3	Vaja 4	Vaja 5	Povprečje
Zadeva 1 (kot je bila prejeta)	7.0	6.9	7.9	8.1	8.2	7.6
Zadeva 2 (kot je bila prejeta)	7.2	7.8	5.2	8.3	8.1	7.3
Zadeva 3 (kot je bila prejeta)	7.3	8.8	7.9	7.5	7.9	7.9
Zadeva 4 (kot je bila prejeta)	7.0	6.1	8.8	8.1	8.1	7.6
Zadeva 5 (kot je bila prejeta)	6.7	6.5	9.0	9.4	8.1	7.9
Predmet 6 (po kondicioniranju temperature)	6.6	7.3	7.1	6.6	8.1	7.1
Predmet 7 {Po temperaturnem kondicioniranju}	6.4	7.6	7.0	7.9	10.5	7.9
Preiskovanec 8 (po temperaturnem kondicioniranju)	9.1	8.0	6.5	8.1	8.0	7.9
Zadeva 9 {Po temperaturni prilagoditvi}	6.7	6.9	6.6	7.9	6.5	6.9
Predmet 10 (po kondicioniranju temperature)	6.8	7.9	8.1	7.9	6.7	7.5

Dimenzije obraza predmeta

Zadeva	Dolžina obraza (mm)	Širina obraza (mm)	Globina lica (mm)	Širina ustja (mm)
1	133	132	132	65
2	125	144	116	67
3	126	135	124	75
4	123	133	134	74
5	117	135	122	73
6	122	142	133	66
7	113	132	114	75
8	135	123	123	65
9	122	135	133	74
10	135	142	125	83

TESTI	PARAMETER	DELOVANJE RAVNI			REZULTATI	RAVNI UČINKOVITOSTI	OCENJEVANJE
		FFPI	FFP2	FFP3			
Del 7.9.2 Prodornost na spletnem mestu . filtrir ni material	Natrijev klorid, 95 L/min %, max	%20	%6	%1	Oglejte si tabelo pod	FFP2	PASS
	Parafinsko olje, 95L/min %, max	%20	%6	%1	Oglejte si tabelo pod	FFP2	PASS

Penetracija filtrirnega materiala	Natrijev klorid (%)	Parafinsko olje (%)
Kot je bilo prejeta	4.1	4.2
Kot je bilo prejeta	3.9	4.3
Kot je bilo prejeta	4.1	4.2
Po simulirani obdelavi z nošenjem	4.2	4.6
Po simulirani obdelavi z nošenjem	4.3	4.9

Po simulirani obdelavi z nošenjem	4.3	4.8
Mehanska trdnost in temperaturno kondicioniranje	5.5	5.6
Mehanska trdnost in temperaturno kondicioniranje	5.3	5.4
Mehanska trdnost in temperaturno kondicioniranje	5.4	5.6

TESTI	PARAMETER	RAVNI UČINKOVITOSTI			REZULTATI	RAVNI UČINKOVITOSTI	OCENJEVANJE
		FFPI	FFP2	FFP3			
Del 7.10 Združljivost s kožo	Za materiale ni znano, da bi lahko povzročajo draženje ali kakršne koli druge škodljive učinke na zdravje				Ustrezno	-	PASS
Del 7.11 Vnetljivost	Maska ne sme goreti ali ne sme še naprej goreti več kot 5 s				Plamen ni viden	-	PASS
Del 7.12 Vsebnost ogljikovega dioksida v zrak za vdihavanje	Ne sme presegati povprečja% 1				0,81 0,84 0,79	-	PASS
Del 7.13 Varnostni pas za glavo	Z lahkoto ga lahko oblečete in snamete.				Ustrezno	-	PASS
Del 7.14 Vidno polje	Vidno polje je v praksi sprejemljivo za preskus delovanja.				Ustrezno	-	PASS
Del 7.15 Ventil(-i) za izdihavanje	Vzdrži osno natezno silo 10 N, ki deluje 10 s. Če je vgrajen, mora še naprej pravilno delovati. po neprekinjenem izdihu 300 L/min v trajanju 30 s.				Se ne uporablja	-	Se ne uporablja

TESTI	PARAMETER	RAVNI UČINKOVITOSTI			REZULTATI	RAVNI UČINKOVITOSTI	OCENJEVANJE
		FFPI	FFP2	FFP3			
Del 7.16 Dihalni upor	Vdihavanje 30L/min	0,6 mbar	0,7 mbar	1,0 mbar	Oglejte si spodnjo preglednico.	FFP2	PASS
	Vdihavanje 9SL/min	2,1 mbar	2,4 mbar	3,0 mbar	Oglejte si spodnjo preglednico.	FFP2	PASS
	Izdih 160L/min	3,0 mbar	3,0 mbar	3,0 mbar	Oglejte si tabelo pod	FFP2	PASS

Dihalni upor (mbar)	Vdihavanje 30L/min	Vdihavanje 95L/min
Kot je bilo prejeto	0.5	1,9
Kot je bilo prejeto	0.5	1,8
Kot je bilo prejeto	0.5	1,9
Po kondicioniranju temperature	0.5	1,9
Po kondicioniranju temperature	0.5	1,9
Po kondicioniranju temperature	0.5	1,8
Po simulirani obdelavi z nošenjem	0.4	1,9
Po simulirani obdelavi z nošenjem	0.5	1,8
Po simulirani obdelavi z nošenjem	0.5	1,8

Odpornost na dihanje 160L/min (mbar)	S pogledom naravnost predse	obrnjeni navpično navzgor	Soočanje z navpično navzdol	Leži na levi strani	ležanje na desni strani
Kot je bilo prejeto	2,2	2,2	2,2	2,1	2,2
Kot je bilo prejeto	2,2	2,2	2,2	2,1	2,2
Kot je bilo prejeto	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2

Po kondicioniranju temperature	2,1	2,2	2,2	2,2	2,2
Po kondicioniranju temperature	2,1	2,2	2,2	2,2	2,2
Po kondicioniranju temperature	2,1	2,2	2,1	2,2	2,2
Po simulirani obdelavi z nošenjem	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2
Po simulirani obdelavi z nošenjem	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2
Po simulirani obdelavi z nošenjem	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2

TESTI	PARAMETER	RAVNI UČINKOVITOSTI			REZULTATI	RAVNI UČINKOVITOSTI	OCENJEVANJE			
		FFPI	FFP2	FFP3						
Del 7.17 Zamašitev	Po zamašitvi vdihavanje upori ne preseči. (z ventilom)	4 mbar	5 mbar	7 mbar	Se ne uporablja	-	Se ne uporablja			
	Upor pri izdihu ne sme presegati 3 mbar pri neprekinjenem pretoku 160 L/min. (z ventilom)							Se ne uporablja	-	Se ne uporablja
	Po zamašitvi vdihavanje in izdih upori ne preseči. (brez ventila)	3 mbar	4 mbar	5 mbar				Se ne uporablja	-	Se ne uporablja
Del 7.18 Odstranljivo del	Vsi razstavljeni deli (če so vgrajeni) so zlahka povezano in zavarovano je bilo mogoče ročno.			Se ne uporablja	-	Se ne uporablja				

9. PREDLOG ODLOČITVE

Analiza in preiskave rosimask RM-12 model kodirane osebne varovalne opreme; Ocenjeni so standardi za zaščito dihal EN 149:2001 +A1:2009- Filtrirane polmaske za zaščito pred delci - Lastnosti, poskusi in označevanje. Priporoča se, da se certificira na ravneh učinkovitosti, ki so določene kot rezultat tehničnih ocenjevanj.

10. PRILOGE

- Osnovne zahteve za zdravstveno varnost
- Ocena tveganja
- Navodila za uporabo

KRMILNIK SING

: VOLKAN AKIN

DATUM

:

: 25.03.2021