

APPENDIX 3

**TECHNICAL SPECIFICATIONS OF JedX MEDCARE
FFP2 AND FFP3 FACE MASKS**

A. REFERENCES AND TECHNICAL INFORMATION

1. INTRODUCTION AND REFERENCES

JedX Medcare manufacturers first-grade type FFP2, N95 and FFP3 respirator masks primarily for use in Finnish healthcare. Our products are made in our own purpose-built facilities with modern machinery to ensure the highest possible quality. JedX Medcare collaborates with VTT (Technical Research Centre of Finland) and SGS (An international inspection, verification, testing and certification company) for product development and quality control.

1.1 References


- JEDX is official cooperation partner with The Ministry of Economic Affairs and Employment of Finland.
- Current supply contracts with 85 Governmental hospitals in Finland

1	-Hyvinkää Hospital	21	-Helsinki Hospital	41	-Iisalmi Hospital	61	-Hämeenkyrö Hospital	81	-TYKS Surgical Hospital
2	-Järvenpää Hospital	22	-Kauniainen Hospital	42	-Kaavi Hospital	62	-Ikaalinen Hospital	82	-Raisio Hospital
3	-Mäntsälä Hospital	23	-Kerava Hospital	43	-Keitele Hospital	63	-Juupajoki Hospital	83	-Loimaa Hospital
4	-Nummijärvi Hospital	24	-Kirkkonummi Hospital	44	-Kiuruvesi Hospital	64	-Jämsä Hospital	84	-Salo Hospital
5	-Tuusula Hospital	25	-Vantaa Hospital	45	-Kuopio Hospital	65	-Kangasala Hospital	85	-Vakka-Suomen Hospital
6	-Kellokoski Hospital	26	-Aurora Hospital	46	-Lapinlahti Hospital	66	-Lempäälä Hospital		
7	-Karkkila Hospital	27	-Espoo Hospital	47	-Leppävirta Hospital	67	-Nokia Hospital		
8	-Lohja Hospital	28	-Haartman Hospital	48	-Pielavesi Hospital	68	-Orivesi Hospital		
9	-Siuntio Hospital	29	-Herttoniemi Hospital	49	-Rautalampi Hospital	69	-Pirkkala Hospital		
10	-Vihti Hospital	30	-Skin and Allergy Hospital	50	-Rautavaara Hospital	70	-Punkalaidun Hospital		
11	-Hanko Hospital	31	-Jorvi Hospital	51	-Siilinjärvi Hospital	71	-Päikäne Hospital		
12	-Raasepori Hospital	32	-Surgical Hospital	52	-Sonkajärvi Hospital	72	-Sastamala Hospital		
13	-Inkoo Hospital	33	-Malmi Hospital	53	-Suonenjoki Hospital	73	-Urgala Hospital		
14	-Askola Hospital	34	-Mellahti Hospital	54	-Tervo Hospital	74	-Valkeakoski Hospital		
15	-Lapinjärvi Hospital	35	-Women's Hospital	55	-Tuusniemi Hospital	75	-Vesilähti Hospital		
16	-Lovisa Hospital	36	-Peijas Hospital	56	-Varkaus Hospital	76	-Virta Hospital		
17	-Pormainen Hospital	37	-Eye- and ear Hospital	57	-Vesanto Hospital	77	-Ylöjärvi Hospital		
18	-Porvoo Hospital	38	-Cancer Hospital	58	-Vieremä Hospital	78	-TYKS Hospital Turku		
19	-Sipoo Hospital	39	-Töölö Hospital	59	-Tampere Hospital	79	-Hallikko Hospital		
20	-Espoo Hospital	40	-Children Hospital	60	-Akaa Hospital	80	-TYKS Turunmaan sairaala		

2.2 Factory Warrantee Statement

- 100% Factory product warrantee / manufacturing defect warranty
- Product liability insurance
- Commercial general liability insurance

3.3 Production Facility

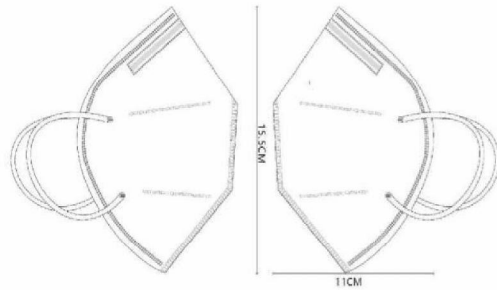
 <p>JedX Medicare Köysikuja 1 01640 Vantaa Finland</p>	 <div data-bbox="916 472 1246 1003"> <p>SJT- Investment Group Oy Köysikuja 1, FI-01640 Vantaa, Finland</p> <p>Bureau Veritas Certification Holding SAS - UK Branch certifies that the Management System of the above organization has been audited and found to be in accordance with the requirements of the management system standard 45001 as below:</p> <p>STANDARD ISO 9001:2015</p> <p>SCOPE Logistics services and manufacture of respiratory masks</p> <p>Subject to the continued satisfactory operation of the organization's Management System, this certificate is valid until: 20/06/2023</p> <p>Certification Identification cycle number: 12147-2023</p> <p>Original cycle start date: 01/07/2020</p> <p>Expiry date of present cycle: -</p> <p>Certification Identification audit date: -</p> <p>Certificate number: 12147-2023-0001 - Version 1, Certificate date: 01/07/2020</p> <p>On behalf of BVQI SAS UK Branch</p>  </div>
---	--



B. PRODUCT TECHNICAL SPECIFICATIONS

1.1 MASK TYPE: FFP3

- Product description

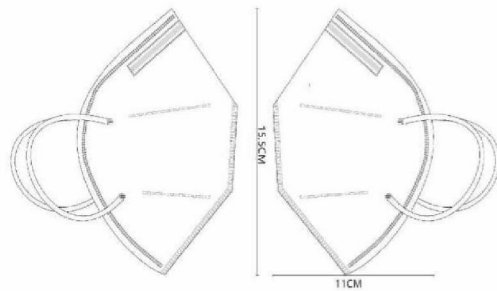


- Filtration Characteristics Min. 99%

- Materials Spunbond + Meltblown

1.2 MASK TYPE :FFP2

- Product description



- Filtration Characteristics Min. 95%

- Materials Spunbond + Meltblown

1.3 TEST RESULTS

EN 149 **VTT**


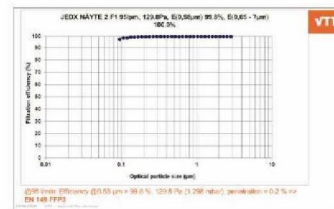
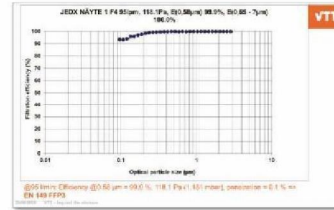
Table 1 Penetration of filter material

Classification	[A+] Maximum penetration of test aerosol (A1)	
	Sodium chloride test 95 l/min %	Paraffin oil test 95 l/min %
FFP1	20	20
FFP2	6	6
FFP3	1	1

Table 2 Breathing resistance

Classification	Maximum permitted resistance (mbar)		
	Inhalation	95 l/min	Exhalation
FFP1	0.6	2.1	3.2
FFP2	0.7	2.4	3.5
FFP3	1.0	3.0	3.9

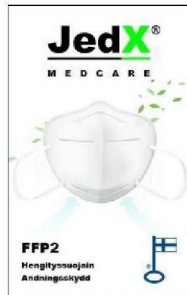
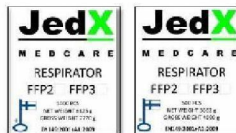
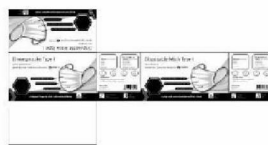
10/06/2018 VTT - Beyond the visible

Attached see the test results.
The variation allowed for product acceptance is: 2%

1.4 PACKAGING

PACKAGING DESCRIPTION



JedX **Enghjærsjón FFP2**
Klætur og smágrætt

MEDCARE **Andrúgsgerð FFP2**
Klætur og smágrætt

Barcode: 3 770502 644282

Enghjærsjón FFP2 Klætur og smágrætt
Andrúgsgerð FFP2 Klætur og smágrætt

CE mark and EN 149:2001+A1:2008

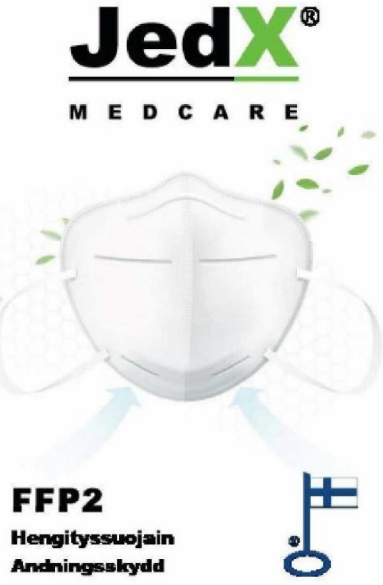
Outer Box:

- White box
- 500 pcs / 1000 pcs
- Weight: 4,09 kg / 7,77 kg
- Size: 500 pcs – 60 x 40 x 25 cm / 1000 pcs – 60 x 40 x 50 cm

Merkitseminen | Use:
 1. Käyttäjän on tarkastettava, onko pakkaus suljettu ja onko se vahingoittunut. Pakkaus on avattava vasta käyttäjän käynnistämisen jälkeen. Käyttäjän on tarkastettava, onko pakkaus suljettu ja onko se vahingoittunut. Pakkaus on avattava vasta käyttäjän käynnistämisen jälkeen.
 2. Käyttäjän on tarkastettava, onko pakkaus suljettu ja onko se vahingoittunut. Pakkaus on avattava vasta käyttäjän käynnistämisen jälkeen.
 3. Käyttäjän on tarkastettava, onko pakkaus suljettu ja onko se vahingoittunut. Pakkaus on avattava vasta käyttäjän käynnistämisen jälkeen.
 4. Käyttäjän on tarkastettava, onko pakkaus suljettu ja onko se vahingoittunut. Pakkaus on avattava vasta käyttäjän käynnistämisen jälkeen.
 5. Käyttäjän on tarkastettava, onko pakkaus suljettu ja onko se vahingoittunut. Pakkaus on avattava vasta käyttäjän käynnistämisen jälkeen.
 6. Käyttäjän on tarkastettava, onko pakkaus suljettu ja onko se vahingoittunut. Pakkaus on avattava vasta käyttäjän käynnistämisen jälkeen.
 7. Käyttäjän on tarkastettava, onko pakkaus suljettu ja onko se vahingoittunut. Pakkaus on avattava vasta käyttäjän käynnistämisen jälkeen.
 8. Käyttäjän on tarkastettava, onko pakkaus suljettu ja onko se vahingoittunut. Pakkaus on avattava vasta käyttäjän käynnistämisen jälkeen.
 9. Käyttäjän on tarkastettava, onko pakkaus suljettu ja onko se vahingoittunut. Pakkaus on avattava vasta käyttäjän käynnistämisen jälkeen.
 10. Käyttäjän on tarkastettava, onko pakkaus suljettu ja onko se vahingoittunut. Pakkaus on avattava vasta käyttäjän käynnistämisen jälkeen.



Väliteollisuus | Tuotteen nimi:
 JedX®
 Medcare
 FFP2
 Hengityssuojain
 Andningskydd



**FFP2
 Hengityssuojain
 Andningskydd**

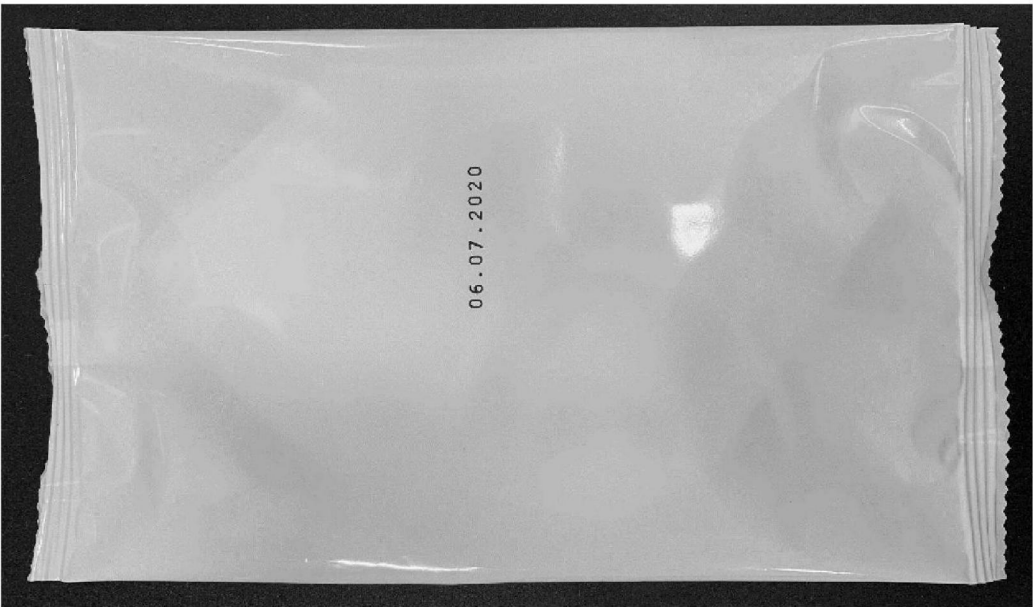
JedX
M E D C A R E

Hengityssuojain FFP2
 Mukava hengittää
 Tuntettava

Andningskydd FFP2
 Med en bekväm inandning
 Välbekant design

5 901232 423637

Käyttäjän ohje | Instructions for use:
 1. Käyttäjän on tarkastettava, onko pakkaus suljettu ja onko se vahingoittunut. Pakkaus on avattava vasta käyttäjän käynnistämisen jälkeen.
 2. Käyttäjän on tarkastettava, onko pakkaus suljettu ja onko se vahingoittunut. Pakkaus on avattava vasta käyttäjän käynnistämisen jälkeen.
 3. Käyttäjän on tarkastettava, onko pakkaus suljettu ja onko se vahingoittunut. Pakkaus on avattava vasta käyttäjän käynnistämisen jälkeen.
 4. Käyttäjän on tarkastettava, onko pakkaus suljettu ja onko se vahingoittunut. Pakkaus on avattava vasta käyttäjän käynnistämisen jälkeen.
 5. Käyttäjän on tarkastettava, onko pakkaus suljettu ja onko se vahingoittunut. Pakkaus on avattava vasta käyttäjän käynnistämisen jälkeen.
 6. Käyttäjän on tarkastettava, onko pakkaus suljettu ja onko se vahingoittunut. Pakkaus on avattava vasta käyttäjän käynnistämisen jälkeen.
 7. Käyttäjän on tarkastettava, onko pakkaus suljettu ja onko se vahingoittunut. Pakkaus on avattava vasta käyttäjän käynnistämisen jälkeen.
 8. Käyttäjän on tarkastettava, onko pakkaus suljettu ja onko se vahingoittunut. Pakkaus on avattava vasta käyttäjän käynnistämisen jälkeen.
 9. Käyttäjän on tarkastettava, onko pakkaus suljettu ja onko se vahingoittunut. Pakkaus on avattava vasta käyttäjän käynnistämisen jälkeen.
 10. Käyttäjän on tarkastettava, onko pakkaus suljettu ja onko se vahingoittunut. Pakkaus on avattava vasta käyttäjän käynnistämisen jälkeen.



06.07.2020