

*Traducere din limba engleză*

**RAPORT NR.: R2782-2i2**



**4ward Testing Ltd**  
5 Hampers Common  
Industrial Estate  
Petworth  
West Sussex  
GU28 9NR  
Regatul Unit al Marii Britanii  
Tel.: +44 (0) 1798 342240  
+44 (0) 1798 344323  
Fax: +44 (0) 1798 344482  
info@4wardtesting.co.uk  
www.4wardtesting.co.uk

## **RAPORT**

Cu privire la testele pentru

Acoperitoare facială de utilizat în colectivitate – Negre conform standard CWA 17553:2020

Folosind metodele EN14683:2019+AC:2019

Metode documentate intern:

M0121, M0125

Furnizat de:

Anzak Land SRL  
Șoseaua București-Ploiești 172-176, 013686  
Sector 1, București  
Clădirea B2, Etaj 5, Platinum Business Center  
București, România

Raport elaborat de:  
Anthony Hanson

**Sediul social: Etaj 2, 3 Liverpool Gardens, Worthing, BN11 1TF**  
**4ward Testing Ltd – Înregistrată în Anglia cu nr. 8320873 – CIF GB 153 6821 08**

**Identificare**

Descriere mască: Măști cu 3 straturi pliabile. Negre în față, albe în spate.  
 Dimensiunile măștii: 17.5 pe 9.5cm  
 Producător: BSP Guard  
 Număr lot: 20200828  
 Nr. mostră 4ward: 2782-S2  
 Referință client: Email MS/PS 171220  
 Data primirii: 21/12/2020

**Sumar teste**

	M1	M2	M3	M4	M5	Limită CWA 17553:2020	Rezultat
Eficiență de filtrare bacteriană (BEE), (%) 5.2.2*	99.9	99.9	99.9	99.9	99.9	>90 pentru nivel 90	Admis
Capacitate de respirație 5.2.3 (presiuni diferite) media a 5 zone/mască (Pa/cm <sup>2</sup> )	42.85	39.11	36.35	36.58	24.08	<70Pa/cm <sup>2</sup>	Admis

**Detalii teste**

Măștile de protecție au fost testate în condițiile de recepție de la client.  
 Testul măștilor de protecție medicale a fost efectuat la următoarele secțiuni conform EN14683:2019+AC:2019

Secțiunea dedicată eficienței de filtrare bacteriană 5.2.2\*

Zona de testare: 49cm<sup>2</sup>  
 Fața expusă: interior  
 Test debit: 28.3L/min

Media numărului de plăci

Controale pozitive: 1883cfu  
 Controale negative: 0cfu

Precondiționare mostră: timp de 4 ore la 21±5°C cu 85±5%RH (*umiditate relativă*)

BFE pentru fiecare specimen de testare specificat în tabelul rezumat.

Admis – Valorile măsurate au fost observate a se încadra în toleranțele punctelor testate. Riscul fals specific de acceptare <5%.

## Secțiunea de capacitate de respirație 5.2.3

Zona de testare: 4.9±0.4cm<sup>2</sup>  
 Cantitate de testare: 5 măști  
 Poziții de testare: 1 centru, 4 în afara punctului central  
 Test debit: 8L/min  
 Precondiționare mostră: timp de 4 ore la 21±5°C cu 85±5%RH (*umiditate relativă*)

		Masca 1	Masca 2	Masca 3	Masca 4	Masca 5
Diferența de presiune (Pa/cm <sup>2</sup> )	1	52.94	32.30	29.43	37.46	23.32
	2	40.52	30.77	29.05	35.55	22.55
	3	34.98	35.17	43.39	42.62	25.61
	4	47.59	40.71	38.42	30.96	21.79
	5	38.23	56.58	41.48	36.32	27.14
	Media	42.85	39.11	36.35	36.58	24.08


Admis – Valorile măsurate au fost observate a se încadra în toleranțele punctelor testate.  
 Riscul fals specific de acceptare <5%.

Data testării: 22-23/12/2020


\*Denotă faptul că testul nu este acoperit de programa noastră UKAS. ETS se află în desfășurare.

Aceste rezultate se referă doar la mostrele testate.

Lucrare efectuată și înregistrată de următorul personal:

 Date:  
2021.01.07  
15:03:47  
+0000  
**Tessa Peters** Licențiat în Științe  
Tehnician de laborator

Lucrarea a fost aprobată de următorul personal:

 2021.01.07  
15:05:55  
**Anthony Hanson**  
Inginer de asigurare calitate

**Prezentul raport nu va fi reprodus decât în totalitate,  
fără aprobarea prealabilă și scrisă a 4ward Testing Ltd**

**SFÂRȘIT**

Jurnal de corectări:  
Corectare titlu raport

R2782-2i2/MSPS171220

[www.4wardtesting.co.uk](http://www.4wardtesting.co.uk)

Subsemnata, **Ligia-Magdalena Voicilă**, traducător și interpret autorizat pentru limbile Engleză și Franceză în temeiul Autorizației nr. **33447**, din data de **06.03.2014**, eliberată de Ministerul Justiției din România, certifică exactitatea traducerii efectuate din limba Franceză în limba Română, că textul prezentat a fost tradus complet, fără omisiuni, și că, prin traducere, înscrisului nu i-a fost denaturat conținutul și sensul.

**Traducător și interpret autorizat,**

