

**Sentias GmbH & Co. KG**  
Herr Felix Blaschke  
Hackestr. 10  
**42349 Wuppertal**

**PR Ü F B E R I C H T 308/20**

Klob

15.06.2020

Seite 1 von 4 Seiten

Auftraggeber: Herr Felix Blaschke  
Auftrag vom: 04.06.2020  
Probeneingang: 03.06.2020

Prüfauftrag:

1. Sichtprüfung nach dem „Prüfgrundsatz für Corona SARS-Cov-2 Pandemie Atemschutzmasken“ Rev. 2 vom 02.06.2020, Punkt 2.2
2. Überprüfung der Kennzeichnung und der Informationen des Herstellers nach dem „Prüfgrundsatz für Corona SARS-Cov-2 Pandemie Atemschutzmasken“ Rev. 2 vom 02.06.2020, Punkt 2.7
3. Anlegeprüfung nach dem „Prüfgrundsatz für Corona SARS-Cov-2 Pandemie Atemschutzmasken“ Rev. 2 vom 02.06.2020, Punkt 2.3
4. Bestimmung des Atemwiderstandes nach dem „Prüfgrundsatz für Corona SARS-Cov-2 Pandemie Atemschutzmasken“ Rev. 2 vom 02.06.2020, Punkt 2.6.1\*
5. Bestimmung des Durchlasses des Filtermediums (Paraffinöl) nach dem „Prüfgrundsatz für Corona SARS-Cov-2 Pandemie Atemschutzmasken“ Rev. 2 vom 02.06.2020, Punkt 2.4.1\*

\* Prüfung im Unterauftrag

Proben: 21 Abgabeeinheiten Atemschutzmasken [ jeweils 1 Maske pro Folienbeutel mit Einlegezettel],  
Gesundheitsunbedenklichkeitserklärung vorhanden

**Ihre Registriernummer: M110520/04**

Auftraggeber: Sentias GmbH & Co. KG  
Hersteller: Sentias GmbH & Co. KG  
Prüfgegenstand: Corona SARS-Cov-2 Pandemie Atemschutzmaske (CPA)  
Modell / Produktbezeichnung: Modell: DE.W42

Bild der CPAs aus drei Abgabeeinheiten:



Bild der Verpackung:



Probenahme: Die Probenahme erfolgte durch den Auftraggeber.

Durchführung der Prüfung:

Die Messprobenentnahme, Konditionierung und die Prüfdurchführung erfolgten nach den im Prüfauftrag genannten Vorschriften.

Prüfergebnisse:1. Sichtprüfung

Schutz vor mechanischer Beschädigung:	ja
Schutz vor Verunreinigung:	ja
Starker Eigengeruch:	nein
Sich ablösende Partikel oder Fasern (nach mechanischer Beanspruchung):	nein
Aussagen „tötet Bakterien“ / „tötet Viren“ auf der Verpackung:	nein
Anzahl der Filterlagen der Masken aus 3 Verackungseinheiten:	jeweils 4 Lagen

**Die Anforderungen sind erfüllt.**

2. Kennzeichnung und Informationen des Herstellers

Angaben zum Hersteller:	vorhanden
Typidentische Kennzeichnung:	vorhanden
Sitz sowie richtiges An- und Ablegen in deutscher Sprache:	vorhanden
Hinweise zur „Verwendung nur für den Infektionsschutz“ in deutscher Sprache:	vorhanden
Nicht erlaubte Kennzeichnungs- elemente (auch nicht als Eigenschaft erwähnt):	nicht vorhanden

**Die Anforderungen sind erfüllt.**

3. Anlegeprüfung

Leichtes An- und Ablegen:	ja
Ausreichender Halt durch Kopfbänderung:	ja
Dichtsitz am Gesicht der Testperson:	ja
Eignung des Nasenbügels:	ja
Offensichtliche Undichtigkeit im Bereich der Dichtlinie erkennbar:	nein

**Die Anforderungen sind erfüllt.**

4. Atemwiderstand

<b>Atemwiderstand</b>	<b>Soll</b> [mbar]	<b>Mittelwert</b> [mbar]	<b>Maximum</b> [mbar]	<b>Minimum</b> [mbar]
bei 95 l/min (Einatmung)	≤ 3,0	0,92	0,94	0,88
bei 160 l/min (Ausatmung)	≤ 3,0	1,53	1,57	1,49

**Die Anforderungen sind erfüllt.**

5. Durchlass Filtermedium (Prüfung mit Paraffinöl-Aerosol)

<b>Durchlass Filtermedium</b>	<b>Soll</b> [%]	<b>Mittelwert</b> [%]	<b>Maximum</b> [%]	<b>Minimum</b> [%]
bei 95 l/min	≤ 6,0	1,39	1,62	1,14

**Die Anforderungen sind erfüllt.**

**Endergebnis:**

**Die Anforderungen nach dem „Prüfgrundsatz für Corona SARS-Cov-2 Pandemie Atemschutzmasken Rev. 2 vom 02.06.2020“ sind erfüllt.**

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die geprüften Objekte. Eine Aussage über die Gleichmäßigkeit der Produktion lässt sich hieraus nicht ableiten.

Ohne schriftliche Genehmigung der Prüfstelle darf der Bericht nicht auszugsweise vervielfältigt werden.



Dr. Klobes  
Leiter der Prüfstelle