

## Ürün Açıklaması Meltblown Nonwoven Kumaş BFE

|                                |   |   |   |  |
|--------------------------------|---|---|---|--|
| <b>Öge</b>                     | Meltblown Filtresi  |   |   |  |
| <b>Kompozisyon</b>             | PP  |   |   |  |
| <b>Ortalama Kumaş Ağırlığı</b> | 25 GSM  |   | 40 GSM  |  |
| <b>Renk</b>                    | siyah beyaz   |   |   |  |
| <b>Fonksiyon</b>               | yumuşak, alev geciktirici, su geçirmez, nefes alabilir, elektrostatik, kirlenici olmayan, toksik olmayan, çevre dostu, yüksek filtreleme performansına ve yumuşak hislere sahiptir ve tozu, parçacıkları, bakterileri ve virüsleri engelleyebilir ve filtreleyebilir □<br>standart: EN14683 tip I / tip II / tip IIR, ASTM F2100 seviye 1 / seviye 2 / seviye 3, FFP1 / FFP2, KN95, KN99, KF94, N95, N100 |   |   |  |
| <b>Genişlik</b>                | 17,5 / 26 cm  |   | 25/26 cm  |  |
| <b>Filtre Faktörü</b>          | BFE% 99   |   | BFE% 99,5 ~% 100  |  |
| <b>Hava akımı</b>              | 32L / dak altında hava akışı PFE tuzu (NaCl) kısmen% 98 +   | 85L / dak altında hava akışı PFE tuzu (NaCl) kısmen% 95 + | 85L / dak altında hava akışı PFE tuzu (NaCl) kısmen% 99 + | 95L / dk altında hava akışı: PFE hem tuz (NaCl) hem de yağ bazlı (DEHS) kısmen% 95 + |
| <b>Uzunluk</b>                 | 1000/2500 m   |   | 1300 m  |  |
| <b>Her Rulonun Çapı</b>        | 43/73 cm  |   | 55 santimetre   |  |
| <b>Paket içeriği</b>           | 3/2 rulo / karton   |   | 2 rulo / karton   |  |
| <b>Ağırlık</b>                 | yaklaşık 15-16 kg / 14-15 kg / 32-35 kg   |   | yaklaşık 26-28 kg / 27-29 kg                              |  |
| <b>Karton boyutu</b>           | 49,5x49,5x54,5 / 73 * 73 * 52,5 cm  |   | 49,5x49,5x54,5 cm   |  |

U.S.A.:ASTM F2100-19 STANDARD SPECIFICATION FOR PERFORMANCE OF MATERIALS USED IN MEDICAL FACE MASKS

美国：ASTM F2100-19医疗口罩中使用的材料性能标准规范

EUROPE:EN 14683:2019 MEDICAL FACE MASKS-REQUIREMENTS AND TEST METHODS

欧洲：EN 14683：2019医疗口罩的要求和测试方法

|                     |   | ASTM F2100-19                                     |  |                     | EN 14683:2019 Barrier Levels                                  |         |                              |
|---------------------|---|---|--|---------------------|---|---------|------------------------------|
|                     |   | level 1   | level 2                                  | level 3             | Type I  | Type II | Type IIR                     |
| Barrier Testing     | BFE%<br>ASTM F2101, EN 14683            | ≥95   | ≥98                                      |                     | ≥95   | ≥98     |                              |
|                     | PFE%<br>ASTM F2299                      | ≥95   | ≥98                                      |                     | Not required  |         |                              |
|                     | Synthetic Blood ASTM<br>F1862, ISO22609 | Pass at<br>80 mmHg                                | Pass at<br>120 mmHg                      | Pass at<br>160 mmHg | Not required  |         | Pass at ≥ 16.0 kPa(120 mmHg) |
| Physical<br>Testing | Differential Pressure<br>EN 14683       | <5.0mmH <sub>2</sub> O/cm <sup>2</sup>            | < 6.0 mmH <sub>2</sub> O/cm <sup>2</sup> |                     | <40 Pa/cm <sup>2</sup>  |         | <60 Pa/cm <sup>2</sup>       |
| Safety Testing      | Flammability<br>16 CFR Part 1610        | Class 1(≥3.5 seconds)                             |  |                     | See European Medical Directive<br>(2007/47/EC, MDD 93/42/EEC) |         |                              |
|                     | Microbial Cleanliness<br>ISO 11737-1    | Not required                                      |  |                     | ≤30 cfu/g   |         |                              |
|                     | Biocompatibility<br>ISO 10993           | 510 K Guidance recommends<br>testing to ISO 10993 |  |                     | Complete an evaluation according to ISO 10993                 |         |                              |

| Modeli           | Tür            | Ağırlık<br>g / m <sup>3</sup> | Maksimum<br>direnç<br>(Pa) | Maksimum<br>penetrasyon<br>(%) | Özellikleri                          | Akış<br>hızı<br>(L /<br>dak) | Orta | Kuş tüyü               |
|------------------|----------------|-------------------------------|----------------------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|------|------------------------|
| <b>P Serisi</b>  | FFP1           | 40                            | <40                        | > 80                           | Petrol ve<br>Yağ Dışı<br>Parçacıklar | 95L                          | DOP  | FFP1 maskesi           |
|                  | FFP2 /<br>KF94 | 50                            | <160                       | > 94                           |                                      | 95L                          | DOP  | FFP2 / KF94<br>maskesi |
|                  | FFP3           | 80                            | <190                       | > 97                           |                                      | 95L                          | DOP  | FFP3 maskesi           |
| <b>KN Serisi</b> | KN90           | 40                            | <80                        | > 90                           | Yağsız<br>Partiküller                | 85L                          | NaCl | KN90                   |
|                  | KN95 /<br>N95  | 50                            | <100                       | > 95                           |                                      |                              | NaCl | KN95 □ N95             |
|                  | KN100          | 80                            | <175                       | > 99,97                        |                                      |                              | NaCl | KN99 □ N100            |

## Ürün Gösterisi Meltblown Nonwoven Kumaş BFE

[Maske Filtresi Toptan](#)

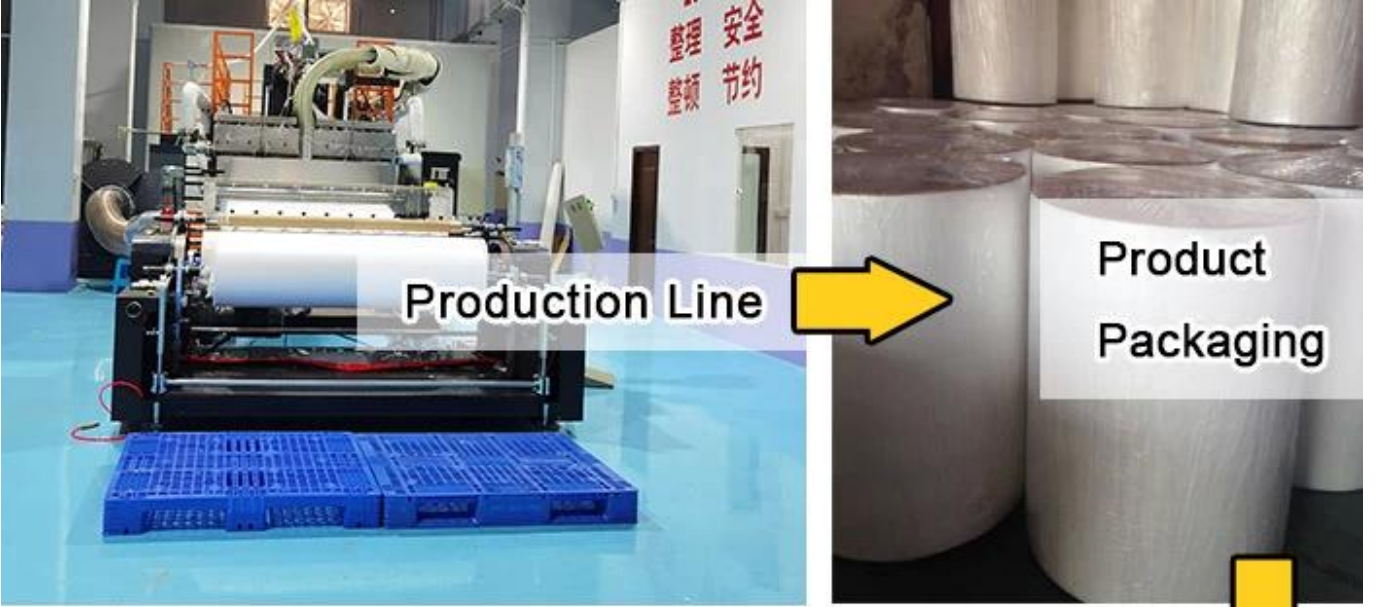




[Satışa Üflemeli Kumaş Eriyik](#)

Meltblown Nonwoven Kumaş BFE Ürün Paketleme ve Nakliye





## Şirketimiz

Foshan şehrinde bulunan FOSHAN GUIDE TEXTILE CO., LTD. Biz meşgulüz 2005 yılından bu yana dokunmamış kumaş ve dokunmamış ilgili ürünlerin imalatı ve satışı. Şimdiye kadar, profesyonel elit satış ekibimiz var, genişliği olan birkaç gelişmiş dokuma olmayan üretim hattımız var.

1.6M, 1.9M, 2.1M, 2.4M, 2.5M, 3.2M, 3.7M, 4.8M, vb. Ürünlerimiz hem yurt içinde hem de ve tarım ve bahçecilik, tıbbi ve hijyen alanlarında yaygın olarak kullanılan denizaşırı pazarlar, kişisel bakım ve güzellik, endüstri uygulaması, paketleme ve sarma, temel ve bina,

otel ve restoran, işgücü koruma ve ev, dekorasyon vb. Sıcak satış ürünleri pp.  
(polipropilen) dokuma olmayan kumaş, evcil hayvan (polyester) dokuma olmayan kumaş,  
sms dokuma olmayan kumaş, elastik dokunmamış kumaş, çiçek sarma malzemesi, tek kullanımlık iç çamaşırı, tek kullanımlık  
çarşaf, ot kontrol kumaşı, tek kullanımlık masa örtüsü, meyve koruma çantası.



Sıkı kalite yönetim sistemimiz var ve profesyonel dokuma olmayan test ile donatılmıştır. bizim ürünler çeşitli standartları karşılar ve SGS gibi çeşitli sertifika ve raporlara sahiptir, MSDS, BUREAU VERITAS, CE, Nemko, TUV Rheinland, ATC, CTI, vb. Gelişmiş olana bağlı olarak müşterinin gereksinimlerine ve özelliklerine göre üretin teknoloji ve mükemmel yönetim. Birçok müşterinin güvenine dayanarak, biz de sunuyoruz nonwoven ürünler konusunda danışman ve temsilcilik hizmetleri. "Önce Kalite" iş prensibiyle, İtibar Geleceği İnşa Eder ", pazarlamayı geliştirmek için özenle ve mükemmel çalışmaya devam ediyoruz rekabetçi yetenekler ve nihayet şirket hedefine ulaşmak.

Meltblown Filtre Sertifikası





中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L1842



佛山中纺联检验技术服务有限公司  
CNTAC Testing Service Co.,Ltd.(Foshan)

## 检测报告(Testing Report)

防伪查询网址(Security website): [www.fcl-sz.org.cn](http://www.fcl-sz.org.cn)  
防伪码(Security code): 7815080747



报告编号(Report No): ZFLJ2642756

Page 1 of 3

### Applicant Information (客户信息)

Applicant Name(委托单位) : FOSHAN GUIDE TEXTILE CO., LTD(佛山凯缙纺织品有限公司)  
Applicant Address(委托单位地址) : Yonghao Industrial Park, Yongqing RD., Yanbu, Dali Town, Nanhai Dist.,  
Foshan, G.D.528247, CHINA(佛山市南海区大沥镇盐步永青路永好产业园)

### Sample Information (样品信息)

Sample Description(样品描述) : meltblown non woven fabric 25gsm(熔喷无纺布 25 克)  
Style No.(款号) : SSKX-25  
Specification(规格) : 260mm  
Sample Quantity(样品数量) : 1roll (1 卷)  
Colour(颜色) : white(白色)  
Model(型号) : SSKX

- Sample Receiving date (收到样品的日期) : 2020-08-15  
- Report date (报告日期) : 2020-08-21  
- The original sample is stuck on the last paper. (送检样品原样粘贴在本报告的末页)

### Test Performed (检验标准)

Judgement according to(评定依据):  
ASTM F2100-2019e1 Standard Specification for Performance of Materials Used in Medical Face Masks Level 2  
医用口罩用材料性能的技术规范 2 级  
- Selected test(s) as requested by applicants. (本实验室根据客户要求完成以下检测内容)

### Pronounce (声明)

The results shown in this report refer only to sample(s) tested unless otherwise stated.All the items are performed in the standard conditions, except the noted cases.(除非特别说明,测试结果只对来样负责。所有测试项目均在标准规定的环境下进行,有注明除外。)  
Except for the requirement of the client, the test results and the conformity judgement of this report do not take the uncertainty of the test results into account.(除非客户要求,本报告检测结果及符合性判定不考虑测量结果的不确定度。)

Signed for and on behalf of

CNTAC Testing Service Co.,Ltd.(Foshan)

Approved by  
(批准)

张志荣

( Except for microbiological project 微生物项目除外 )

罗拉越

( Microbiological project 微生物项目 )



广东省佛山市南海区西樵镇南方技术创新中心一、三、四楼 1, 3&4/F., Nanfang Technology Innovation Center, Xiqiao, Nanhai District, Foshan, Guangdong, China  
Tel: (86 757)86850633/86806656 Fax: 86850633 Http://www.fcl.org.cn

若对检测报告有异议,应于收到报告之日起 15 日内向检测单位提出,逾期不予受理。



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L1842



佛山中纺联检验技术服务有限公司  
CNTAC Testing Service Co.,Ltd.(Foshan)

检测报告(Testing Report)

防伪查询网址(Security website): www.fcl-sz.org.cn  
防伪码(Security code): 7815080747



报告编号(Report No): ZFLJ2642756

Page 2 of 3

--- Test Result (测试结果) ---

| Test Result(测试结果)   | Requirements(评定条件) | Judgement(判定) |
|---|--------------------|---------------|
| <b>1. Sub-Micron Particulate Filtration Efficiency (PFE) at 0.1 micron (0.1 微米的颗粒过滤效率)</b>  |                    |               |
| <u>ASTM F2299/F2299M-03(R 2017)</u>   |                    |               |
| Aerosol: PSL, Test area: 100cm <sup>2</sup> , Airflow: 32L/min, Sampling time: 1min, Thickness: 2.3µm, Basis Weight: 25.0g/m <sup>2</sup> (气溶胶类型: PSL, 测试面积: 100cm <sup>2</sup> , 测试流量: 32L/min, 采样时间: 1min, 厚度: 2.3µm, 单位面积质量: 25.0g/m <sup>2</sup> )  |                    |               |
| Unit(单位): <%>   |                    |               |
| sample 1#(样品 1)   | 98.8 ≥ 98          | Pass(合格)      |
| sample 2#(样品 2)   | 99.0               |               |
| sample 3#(样品 3)   | 98.6               |               |
| sample 4#(样品 4)   | 98.1               |               |
| sample 5#(样品 5)   | 98.1               |               |
| Minimum(最小值)  | 98.1               |               |
| <b>2. Bacterial Filtration Efficiency(细菌过滤效率) <u>ASTM F 2101-19</u></b>   |                    |               |
| Flow rate: 28.3L/min, Test area: 77cm <sup>2</sup> , Test bacteria culture: Staphylococcus aureus ATCC 6538, Particle Diameter: 3.0µm, Inside of the test mask was facing towards the challenge aerosol, The average plate count results of the positive controls: 2.6×10 <sup>3</sup> CFU, The average plate count results of the negative controls: <1CFU(气体流速: 28.3L/min, 测试面积: 77cm <sup>2</sup> , 试验菌种: 金黄色葡萄球菌 ATCC 6538, 平均颗粒直径: 3.0µm, 口罩内侧面朝向气溶胶室, 阳性质控值: 2.6×10 <sup>3</sup> CFU, 阴性质控值: <1CFU) |                    |               |
| Unit(单位): <%>   |                    |               |
| sample 1#(样品 1)   | 99.9 ≥ 98          | Pass(合格)      |
| sample 2#(样品 2)   | 99.9               |               |
| sample 3#(样品 3)   | 99.9               |               |
| sample 4#(样品 4)   | 99.9               |               |
| sample 5#(样品 5)   | 99.9               |               |







中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L1842



佛山中纺联检验技术服务有限公司  
CNTAC Testing Service Co.,Ltd.(Foshan)

检测报告(Testing Report)

防伪查询网址(Security website): [www.fcl-sz.org.cn](http://www.fcl-sz.org.cn)  
防伪码(Security code): 7815080747



报告编号(Report No): ZFLJ2642756

Page 3 of 3

Original (送检样品原样)



----- End of Report (检测报告结束) -----



广东省佛山市南海区西樵镇南方技术创新中心一、三、四楼 1, 3&4/F., Nanfang Technology Innovation Center, Xiqiao, Nanhai District, Foshan, Guangdong, China  
Tel: (86 757)86850633/86806656 Fax: 86850633 Http://www.fcl.org.cn

若对检测报告有异议, 应于收到报告之日起 15 日内向检测单位提出, 逾期不予受理。

## Meltblown Nonwoven Kumaş BFE Hakkında SSS

| Soru  | Cevap  |
|---|--|
| S1: Stokta var mı?                                    | A1: Evet, sahibiz.   |
| S2: MOQ'unuz nedir?                                   | A2: Özelleştirilmiş: 1 ton   |
| S3: Örneği nasıl alabilirim?                          | A3: Test etmek için numuneye ihtiyacınız varsa, isteğinize göre yapabiliriz. Ancak numune ücreti almamız gerekiyor. Stoktaki normal ürünümüzse, sadece navlun bedelini ödersiniz ve numune ücretsizdir.                            |
| S4: Paket detayınız nedir?                            | A4: her parça veya müşterinin gereksinimleri için ayrı ayrı paketlenmiştir   |
| S5: Web sitenizde aradığımı bulamazsam ne yapmalıyım? | A5: Lütfen bizimle e-posta yoluyla iletişime geçmekten ve aradığınız ürün için detaylı bilgi göndermekten çekinmeyin. Bulunup bulunmadığını kontrol edeceğiz.  |
| S6: Seri üretim için kurşun zamanı ne durumda?        | A6: Dürüst olmak gerekirse, sipariş miktarına ve sipariş ettiğiniz mevsime bağlıdır.Genel olarak, teslim süresi yaklaşık 2-4 haftadır.Bu nedenle, sorgulamaya olabildiğince erken başlamanızı öneririz.                            |
| S7: Müşterinin kendi markasını yapmak doğru mudur?    | A7: Elbette.OEM müşterilerini sıcak bir şekilde karşılıyoruz.Paketi, tasarımı vb. Tartışabiliriz.  |
| S8: Fiyatı ne zaman alabilirim?                       | A8: Genellikle soruşturma detayınızı aldıktan sonra 24 saat içinde teklif veririz.Fiyatı almak için çok acil iseniz, lütfen bizi arayın veya e-postanızda belirtin, böylece fiyatınızı mümkün olan en kısa sürede teklif edeceğiz. |