

وصف المنتج الكتروستاتيك اليكترت ميلتلون

| | | |
|------------------|--|---|
| بند | مرشح Meltblown | |
| تكوين | ص | |
| وزن متوسط القماش | 25 GSM | 40 GSM |
| اللون | أبيض أسود | |
| وظيفة | لينة ، مثبطة للهب ، مقاومة للماء ، مسامية ، كهروستاتيكية ، غير ملوثة ، غير سامة ، صديقة للبيئة ، لديها أداء ترشيح عالي وملمس ناعم ، ويمكن أن تمنع وتصفية الغبار والجزيئات والبكتيريا والفيروسات □ المستوى 1 / المستوى 2 / المستوى 3 ، النوع الأول / النوع الثاني / النوع الثاني EN14683 : المعيار FFP1 / FFP2 ، KN95 ، KN99 ، KF94 ، N95 ، N100 | |
| عرض | 17.5 / 26 سم | 25/26 سم |
| عامل التنقية | BFE99% | BFE 99.5% ~ 100% |
| تدفق الهواء | أقل من 32 لتر / دقيقة كلوريد PFE ملح + %الصوديوم جزئي 98 | تحت 85 لتر / دقيقة ملح كلوريد PFE ((كلوريد الصوديوم) + %الصوديوم جزئي 99 + أقل من 95 لترًا / دقيقة من كلا الملح PFE : تدفق الهواء (كلوريد الصوديوم) والقائم (DEHS) 95% + على الزيت |
| الطول | 1000/2500 م | 1300 م |
| قطر كل لغة | 43/73 سم | 55 سم |
| صفحة | لغات / كرتون 3/2 | لغات / كرتون 2 |
| وزن | كجم / 15-14 كجم / 35-32 كجم تقريبًا 16-15 | كجم تقريبًا / 29-27 كجم تقريبًا 28-26 |
| حجم الورق المقوى | 49.5 × 49.5 × 54.5 / 73 * 73 * 52.5 سم | 49.5x49.5x54.5 سم |

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

| نموذج | نوع | الوزن جم / م ³ | أقصى مقاومة (باسكال) | أقصى اختراق (%) | الخصائص | معدل المد و الجزر (لتر / دقيقة) | متوسط | ريشة |
|-------------|----------------|------------------------------|----------------------------|-----------------------|-------------------------------------|---|--------------------|------------------|
| سلسلة P. | FFP1 | 40 | <40 | > 80 | الجزئيات النفطية وغير النفطية | 95 لتر | DOP | FFP1 قناع |
| | FFP2 / KF94 | 50 | <160 | > 94 | | 95 لتر | DOP | FFP2 / KF94 قناع |
| | FFP3 | 80 | <190 | > 97 | | 95 لتر | DOP | FFP3 قناع |
| سلسلة KN | KN90 | 40 | <80 | > 90 | الجسيمات غير الزيتية | 85 لتر | كلوريد الصوديوم | KN90 |
| | KN95 / N95 | 50 | <100 | > 95 | | | كلوريد الصوديوم | KN95 □ N95 |
| | KN100 | 80 | <175 | > 99.97 | | | كلوريد الصوديوم | KN99 □ N100 |

عرض المنتج من الكتروستاتيك اليكترت ميلتلون

[Meltblown BFE](#)





□□□□□□□□ □□ □□□□□ □□□□ □□□□

تغليف المنتج و شحن إلكتروستاتيك إلكتروستاتيك إلكتروستاتيك



شركتنا

FOSHAN GUIDE TEXTILE CO., LTD. ، التي تقع في مدينة فوشان. نحن منخرطون في ، تصنيع وبيع الأقمشة غير المنسوجة والمنتجات غير المنسوجة ذات الصلة ، منذ عام 2005. حتى الآن ، لدينا فريق مبيعات النخبة المهنية ، والعديد من خطوط الإنتاج المتقدمة غير المنسوجة بعرض 1.6 مليون ، 1.9 مليون ، 2.1 مليون ، 2.4 مليون ، 2.5 مليون ، 3.2 مليون ، 3.7 مليون ، 4.8 مليون ، إلخ. والأسواق الخارجية ، وتستخدم على نطاق واسع في مجالات الزراعة والبستنة والطب والنظافة ، العناية الشخصية والجمال ، تطبيق الصناعة ، التعبئة والتغليف ، الأساس والبناء ، الفنادق والمطاعم ، وحماية العمالة والمنزلية ، والديكور ، إلخ مرن ، sms (بولي بروبيلين) قماش غير منسوج ، قماش غير منسوج للحيوانات الأليفة (بوليستر) ، قماش غير منسوج

قماش غير منسوج ، مواد تغليف زهور ، ملابس داخلية يمكن التخلص منها ، ملاءة سرير يمكن التخلص منها ، أعشاب
قماش التحكم ، مفرش طاولة يمكن التخلص منه ، حقيبة حماية الفاكهة.



لدينا نظام صارم لإدارة الجودة ، ومجهز باختبار احترافي غير منسوج. لنا
SGS ، المنتجات تفي بمختلف المعايير وتمتلك العديد من الشهادات والتقارير ، مثل
MSDS ، BUREAU VERITAS ، CE ، Nemko ، TUV Rheinland ، ATC ، CTI ، إلخ. يمكننا تصميم و ،
إنتاج وفقا لمتطلبات العملاء والمواصفات ، اعتمادا على المتقدم
التكنولوجيا والإدارة الممتازة. بالاعتماد على ثقة العديد من العملاء ، نقدم أيضاً
والوكالة على المنتجات غير المنسوجة. مع مبدأ العمل المتمثل في "الجودة أولاً" ، consultant خدمات
السمعة تبني المستقبل " ، نحن نواصل العمل بجد وتتفوق لتحسين التسويق
القدرات التنافسية ، وأخيراً تحقيق هدف الشركة

Meltblown شهادة مرشح



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 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 stucked 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)





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) |
|---|--------------------|---------------|
| 1. Sub-Micron Particulate Filtration Efficiency (PFE) at 0.1 micron (0.1 微米的颗粒过滤效率) | | |
| <u>ASTM F2299/F2299M-03(R 2017)</u> | | |
| Aerosol: PSL, Test area: 100cm ² , Airflow: 32L/min, Sampling time: 1min, Thickness: 2.3µm, Basis Weight: 25.0g/m ² (气溶胶类型: PSL, 测试面积: 100cm ² , 测试流量: 32L/min, 采样时间: 1min, 厚度: 2.3µm, 单位面积质量: 25.0g/m ²) | | |
| 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 | |
| 2. Bacterial Filtration Efficiency(细菌过滤效率) <u>ASTM F 2101-19</u> | | |
| Flow rate: 28.3L/min, Test area: 77cm ² , 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 ³ CFU, The average plate count results of the negative controls: <1CFU(气体流速: 28.3L/min, 测试面积: 77cm ² , 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 ³ 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
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。

