Descrição do produto de Filtro Meltblown Para Máscara Cirúrgica ASTM F2101

Item	Filtro Meltblown			
Composição	PP			
Peso Médio do Pano	25 GSM		40 GSM	
Cor	Branco preto			
Função	macio, retardador de chamas, à prova d'água, respirável, eletrostático, não poluente, não tóxico, ambientalmente amigável, tem alto desempenho de filtração e toque suave, e pode bloquear e filtrar poeira, partículas, bactérias e vírus padrão: EN14683 tipo I / tipo II / tipo IIR, ASTM F2100 nível 1 / nível 2 / nível 3, FFP1 / FFP2, KN95, KN99, KF94, N95, N100			
Largura	17,5 / 26 cm		25/26 cm	
Fator de Filtro	BFE99%		BFE 99,5% ~ 100%	
Fluxo de ar	sob fluxo de ar de 32L / min sal PFE (NaCl) em particular 98% +	sob fluxo de ar 85L / min sal PFE (NaCl) partical 95% +	sob fluxo de ar de 85L / min sal PFE (NaCl) partical 99% +	abaixo de 95L / min de fluxo de ar: PFE tanto sal (NaCl) quanto à base de óleo (DEHS) 95% partical +
comprimento	1000/2500 m		1300 m	
Diâmetro de cada rolo	43/73 cm		55 cm	
Pacote	3/2 rolos / caixa		2 rolos / caixa	
Peso	aprox. 15-16 kg / 14-15 kg / 32-35 kg		aproximadamente 26-28 kg / 27-29 kg	
Tamanho da Caixa	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

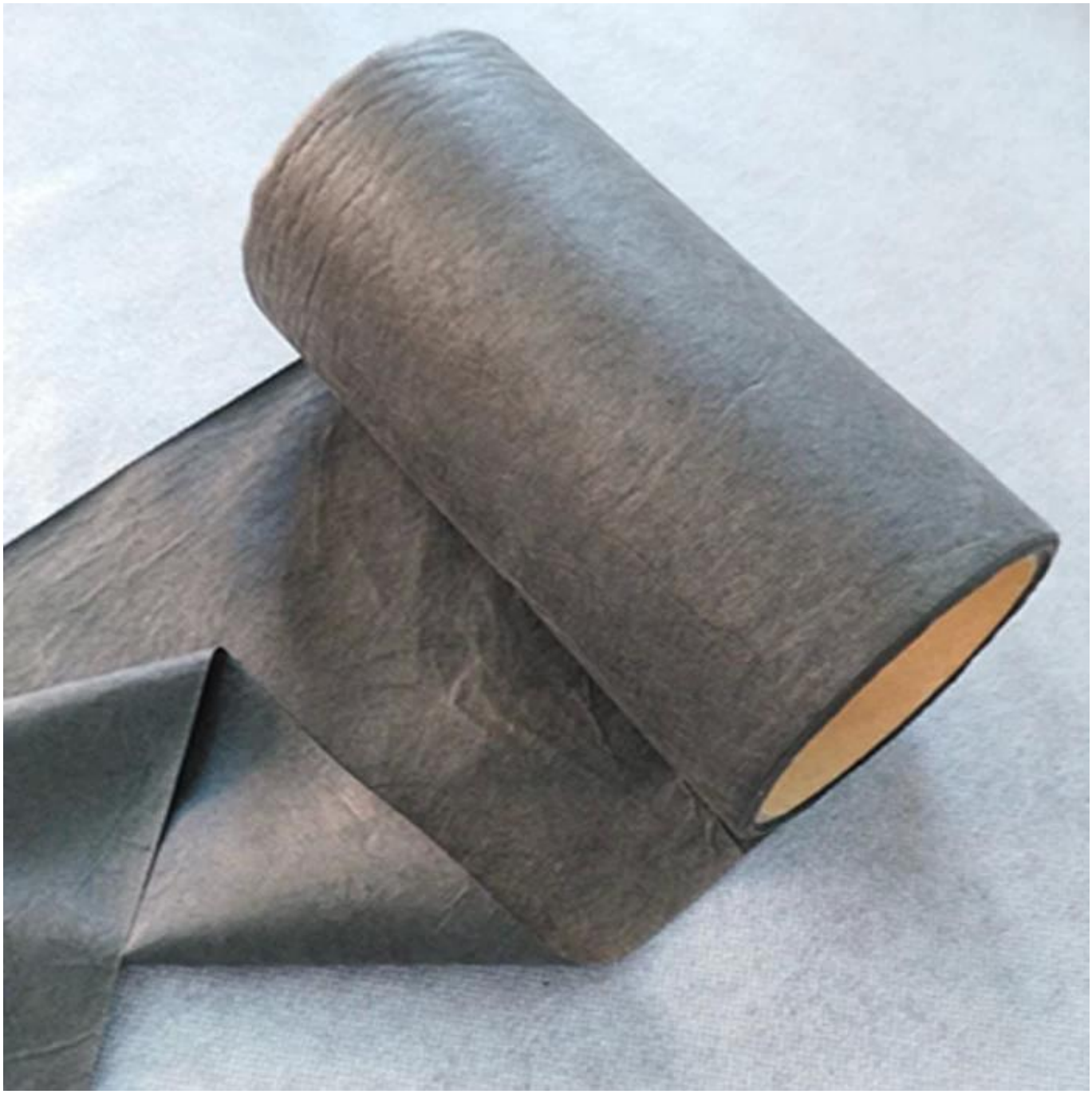
		ASTM F2100-19			EN 14683:2019 Barrler Levels		
		level 1	level 2	level 3	Type Ⅰ	Type Ⅱ	Type ⅡR
Barrier Testing	BFE% ASTM F2101, EN 14683	≥95	≥98		≥95	≥98	
	PFE% ASTM F2299	≥95	≥98		Not required		
	Synthetic Blood ASTM F1862, ISO22609	Pass at 80 mmHg	Pass at 120 mmHg	Pass at 160 mmHg	Not required		Pass 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 IS0 10993			Complete an evaluation according to ISO 10993		

Modelo	**Tipo**	**Peso g / m³**	**Resistência máxima (Pa)**	**Penetração máxima (%)**	**Propriedades**	**Taxa de fluxo (L / min)**	**Médio**	**Pena**

P Series	FFP1	40	<40	> 80	Particais Petrolíferos e Não Petrolíferos	95L	DOP	Máscara FFP1
	FFP2 / KF94	50	<160	> 94		95L	DOP	Máscara FFP2 / KF94
	FFP3	80	<190	> 97		95L	DOP	Máscara FFP3
KN Series	KN90	40	<80	> 90	Partículas Não Óleo	85L	NaCl	KN90
	KN95 / N95	50	<100	> 95			NaCl	KN95 □ N95
	KN100	80	<175	> 99,97			NaCl	KN99 □ N100

Mostra de Produto de Filtro Meltblown Para Máscara Cirúrgica ASTM F2101

Meltblown Layer Wholesale



Meltblown On Sales

Embalagem do produto e envio do filtro Meltblown para máscara cirúrgica ASTM F2101

Nossa empresa

FOSHAN GUIDE TEXTILE CO., LTD., Que está localizado na cidade de Foshan. Estamos engajados em
fabricação e venda de tecidos não tecidos e produtos relacionados não tecidos, desde 2005. Até agora,
temos uma equipe profissional de vendas de elite, várias linhas de produção de não tecidos avançados com largura de
1.6M, 1.9M, 2.1M, 2.4M, 2.5M, 3.2M, 3.7M, 4.8M, etc. Nossos produtos são bem vendidos tanto no mercado interno

e mercados internacionais, amplamente utilizados nas áreas de agricultura e jardinagem, medicina e higiene,
cuidados pessoais e beleza, aplicação na indústria, embalagem e acondicionamento, fundação e construção,
hotel e restaurante, proteção do trabalho e do lar, decoração, etc. Produtos de venda quente são pp
(polipropileno) tecido não tecido, pet (poliéster) tecido não tecido, tecido não tecido sms, elástico
tecido não tecido, material de embrulho de flores, roupa interior descartável, lençol descartável, erva daninha
tecido de controle, toalha de mesa descartável, bolsa protetora de frutas.

Temos rigoroso sistema de gestão de qualidade e equipado com teste profissional de tecido não tecido. Nosso
os produtos atendem a vários padrões e possuem vários certificados e relatórios, como SGS, MSDS, BUREAU VERITAS, CE, Nemko, TUV Rheinland, ATC, CTI, etc. Podemos projetar e produzir de acordo com os requisitos e especificações do cliente, dependendo do avançado tecnologia e excelente gestão. Contando com a confiança de muitos clientes, também oferecemos
serviços de cousultant e agência em produtos não tecidos. Com o princípio comercial de "Qualidade em primeiro lugar,
Reputação Constrói Futuro ", continuamos trabalhando com afinco e excelência, para melhorar o marketing
habilidades competitivas e, finalmente, atingir o objetivo da empresa.

Certificado de Filtro Meltblown

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(佛山凯缎纺织品有限公司)
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 sticked 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)

罗桂雄 (Microbiological project 微生物项目)

佛山中纺联检验技术服务有限公司 检验检测专用章 (02)

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)			
ASTM F2299/F2299M-03(R 2017)			
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) *ASTM F 2101-19*			
Flow rate: 28.3L/min, Test area: 77cm2, 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: 2.6×103CFU, The average plate count results of the negative controls: <1CFU(气体流速：28.3L/min，测试面积：77cm2,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：2.6×103CFU，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		

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) ======

Perguntas frequentes do filtro Meltblown para máscara cirúrgica ASTM F2101

Questão	**Responda**
Q1: você tem em estoque?	A1: Sim, temos.
Q2: Qual é o seu MOQ?	A2: Personalizado: 1ton
Q3: Como posso obter a amostra?	A3: se você precisar de amostra para testar, podemos fazê-lo de acordo com seu pedido. Mas precisamos cobrar taxas de amostra. Se for nosso produto regular em estoque, você só paga o custo do frete e a amostra é grátis.
Q4: Qual é o seu detalhe do pacote?	A4: embalado individualmente para cada peça ou requisitos do cliente
P5: O que devo fazer se não conseguir encontrar o que procuro no seu site?	R5: Fique à vontade para nos contatar por e-mail e enviar informações detalhadas do produto que procura. Verificaremos se está disponível.
Q6: o que acontece com o tempo de espera para a produção em massa?	A6: Honestamente, depende da quantidade do pedido e da temporada em que você faz o pedido.De modo geral, o tempo de espera é de cerca de 2 a 4 semanas.Portanto, sugerimos que você inicie o inquérito o mais cedo possível.
Q7: Tudo bem fazer a própria marca do cliente?	A7: Claro.Saudamos calorosamente os clientes OEM.Podemos discutir o pacote, design, etc.
Q8: Quando posso obter o preço?	A8: Normalmente, citamos dentro de 24 horas após recebermos os detalhes do inquérito.Se você estiver com muita urgência para obter o preço, ligue para nós ou informe-nos no seu e-mail para que possamos cotar o seu preço o mais rápido possível.