## □□ □□□□□□ □□□ PP SMS □□□□□□ □□□□ □□□□□ □□□□□ □□□

SMS. أفضل ، قوة شد أفضل ، قدرة عزل أفضل من SSMMS العادي. سيكون SMS الذي هو أفضل جودة من SSMMS لدينا هو من عينيك. لأنها تبدو متشابهة. SSMMS و SMS ولكن في الواقع ، بالنسبة لك ولأغلب المستخدمين ، لا يمكنهم التمييز بين

الخاصة بنا أكثر من غيرها لصنع العباءات والستائر الجراحية. gsm SSMMSعادة ، يتم استخدام 45

الملابس والستائر EN 13795-1: 2019 الأمريكي 3 والمعيار الأوروبي AAMI يمكن أن يجتاز 45 جرامًا في المتر المربع مستوى الجراحية - المتطلبات وطرق الاختبار - الجزء 1: الستائر والعباءات الجراحية
متاحة. EN 13795 و AAMi ستكون تقارير

هذا إلى تركيا والولايات المتحدة الأمريكية وإيطاليا وبيرو وأذربيجان وكولومبيا وروسيا والمملكة SSMMS الآن نحن نقدم نسيج المتحدة.

**المنتج :** PP SMS غير منسوج لواقي مرتبة سرير الأطفال

**نموذج رقم. :** GT-hy sms 45b
**تكوين :** ص
**التقنيات:** سبونبوند + سبونبوند + ميلت بلون + ميلتبلون سبونبوند
GSM **وزن القماش:** 45**متوسط**

**بحجم :** 160 سم

**الطول :** 1000 م

**قطر كل لفة:** 55 سم

**وزن :** حوالي 73 كجم

**الصوت :** حوالي 0.48 متر مكعب

**الألوان:** أزرق

**اساسي :** مستوى AAMi الأمريكي EN 13795-1: 2019 والمعيار الأوروبي الملابس والستائر الجراحية - المتطلبات وطرق الاختبار - الجزء 1: الستائر والعباءات الجراحية

(**موك:** 1000 كجم (حسب الطلب
**صفقة :** معبأة في لفات ، مع 2 "أو 3" لب معرف داخل ، أكياس بولي في الخارج

**عينة :** عينة مجانية مع جمع الشحن

**صفة مميزة :** مضاد للبكتيريا ، مضاد للسحب ، مضاد للكهرباء الساكنة ، مقاوم للدموع ، مسامي ، صديق للبيئة ، مقاوم للماء

**التطبيقات:** العباءات الجراحية ، الدعك المسرح ، الستائر الجراحية

**our SSMMS products can reach the following standards of the surgical gown**
**我们的SSMMS产品能达到的以下手术衣标准**

| | Standard Test Items<br>标准测试项目 | AAMI PB70<br>美标 | EU 13795<br>欧标 | YY/T 0506<br>国标 |
|---|---|---|---|---|
| Protection Performance<br>防护性能 | Hydrostatic Pressure Test<br>静水压测试 | √ | √ | √ |
| | Liquid Permeability<br>液体渗透性 | √ | √ | √ |
| | Blood Permeability<br>血液渗透性 | √# | O | O |
| | Microbial Permeability<br>微生物渗透性 | √# | √ | √ |
| Material Strength<br>材料强度 | Tensile Strength<br>拉力强度 | O | √ | √ |
| | Blasting Strength<br>爆破强度 | O | √ | √ |
| The Comfort Level<br>舒适度 | Breathability<br>透气性 | O | O | O |
| | Moisture Permeability<br>透湿性 | O | | O |
| Microbial Transmission Performance<br>微生物传递性能 | Deflocculation<br>脱絮 | O | √ | √ |
| | Particle Cleanliness<br>颗粒洁净度 | O | √ | √ |
| | Microbial Cleanliness<br>微生物洁净度 | O | √ | √ |

√: Test items included in the standard;
√: 标准中包含该测试项目;
#: Only applicable to Level 4 protection products;
#: 仅适用于四级防护产品;
O: Test items are not included in the standard
O: 标准中不包含改测试项目

美国医疗仪器促进协会（AAMI）对于医用纺织产品如：手术衣、洞巾、隔离衣等液态阻隔性能等级分为四级

American Association for the Advancement of Medical Devices (AAMI) divides the liquid barrier performance into four levels for the medical textile products, such as surgical gown,drape and isolation clothing, etc.

第四级（Level 4)

必须通过血液与病毒渗透两项试验，抗静水压试验必须大于140cm$H_2O$;

Must pass the test of Blood and virus penetration, hydrostatic pressure test must be more than 140cm$H_2O$;

| 测试标准 Test | 测试结果 Results | 测试要求 AQL Requirements |
|---|---|---|
| ASTM F1671: 2003* | PASS | 4% |
| ASTM F1670: 2003* | PASS | 4% |

高防护

第三级（Level 3)

疏水性渗透量必须小于1.0g，抗静水压试验必须大于50cm$H_2O$;

The hydrophobic permeability must be less than 1.0g, hydrostatic pressure test must be more than 50 cm$H_2O$

| 测试标准 Test | 测试结果 Results | 测试要求 AQL Requirements |
|---|---|---|
| AATCC 42:2000 | <1.0g | 4% |
| AATCC 127:1998 | >50cm | 4% |

加强防护

第二级（Level 2)

疏水性渗透量必须小于1.0g，抗静水压试验必须大于20cm$H_2O$;

The hydrophobic permeability must be less than 1.0g, hydrostatic pressure test must be more than 20cm$H_2O$

| 测试标准 Test | 测试结果 Results | 测试要求 AQL Requirements |
|---|---|---|
| AATCC 42:2000 | <1.0g | 4% |
| AATCC 127:1998 | >20cm | 4% |

标准防护

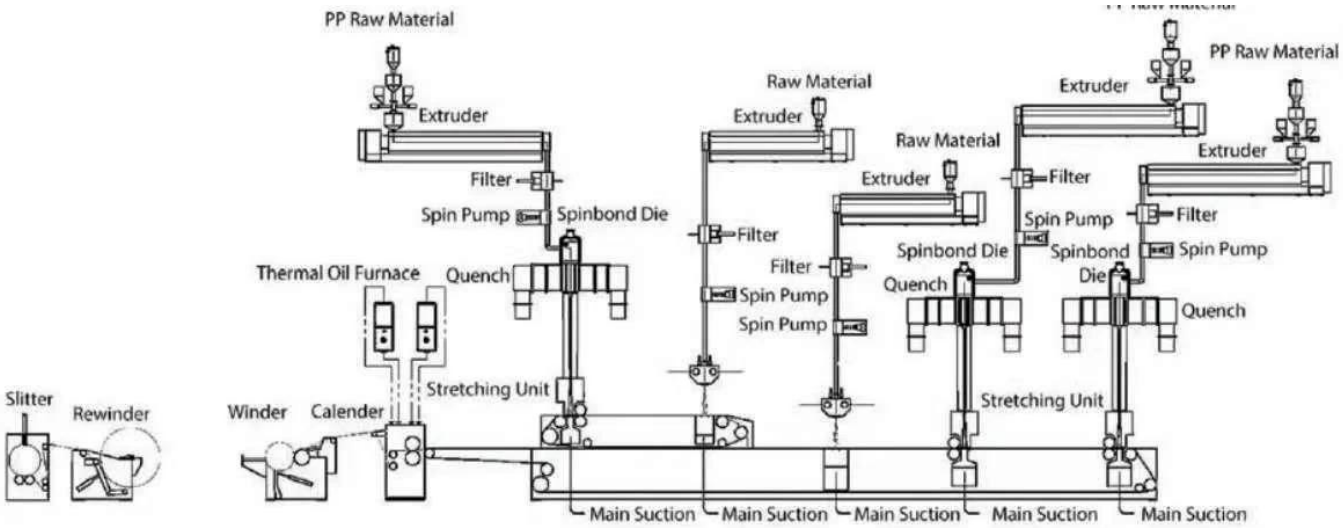
第一级（Level 1)

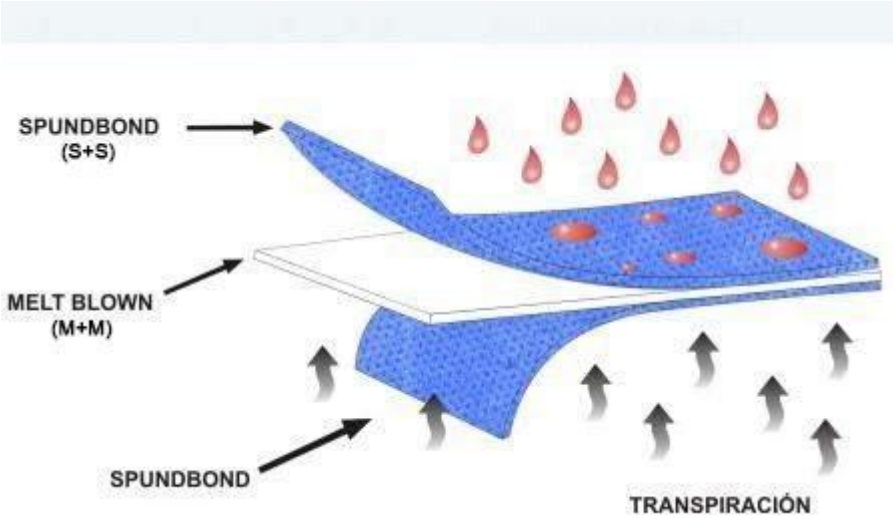
医用纺织品必须经过疏水性（抗冲击渗透）试验，渗透量必须小于4.5g

Medical textiles must pass the hydrophobicity (impact penetration resistance) test, and the penetration amount must be less than 4.5g

| 测试标准 Test | 测试结果 Results | 测试要求 AQL Requirements |
|---|---|---|
| AATCC 42:2000 | <4.5g | 4% |

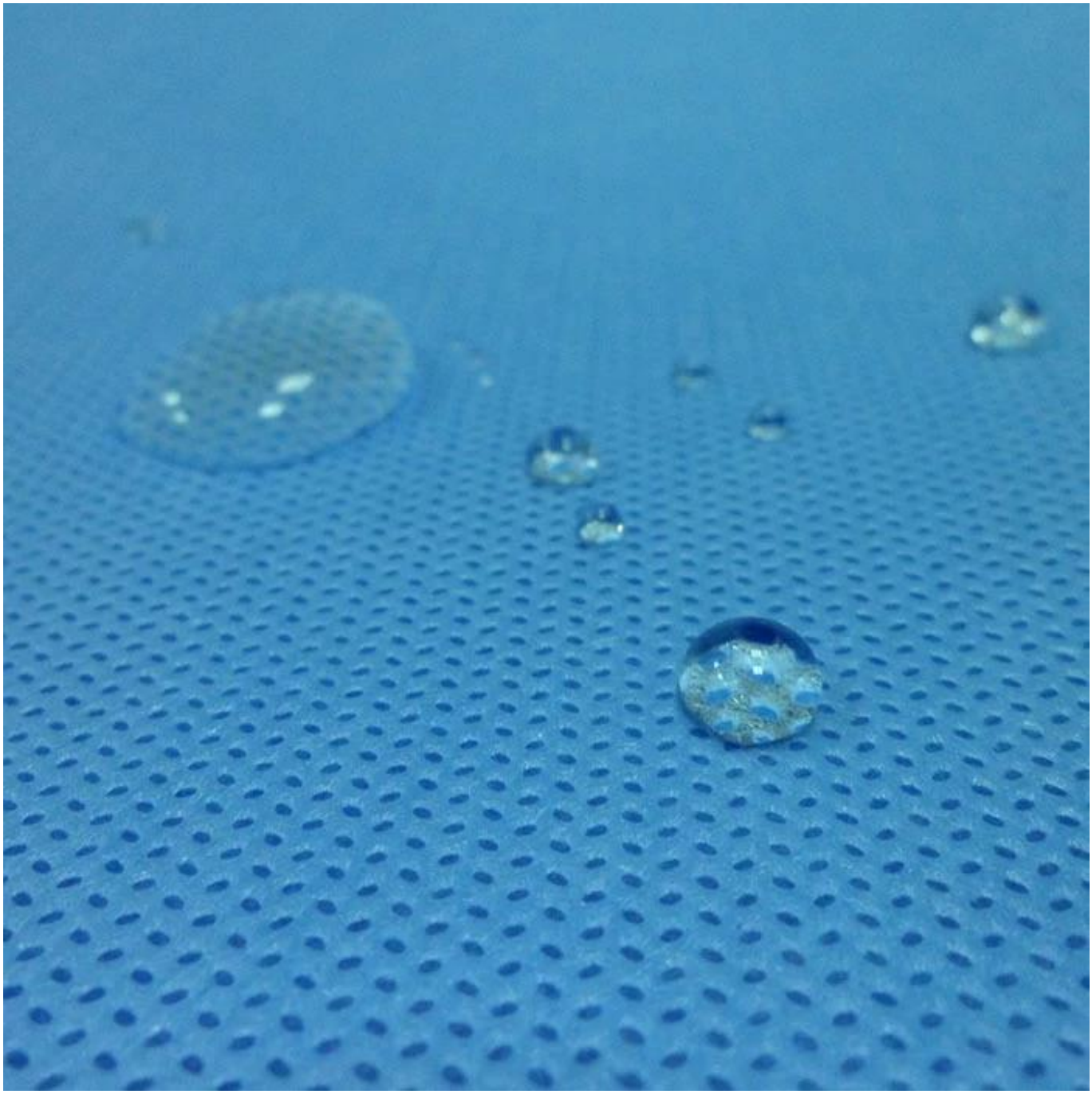
标准防护

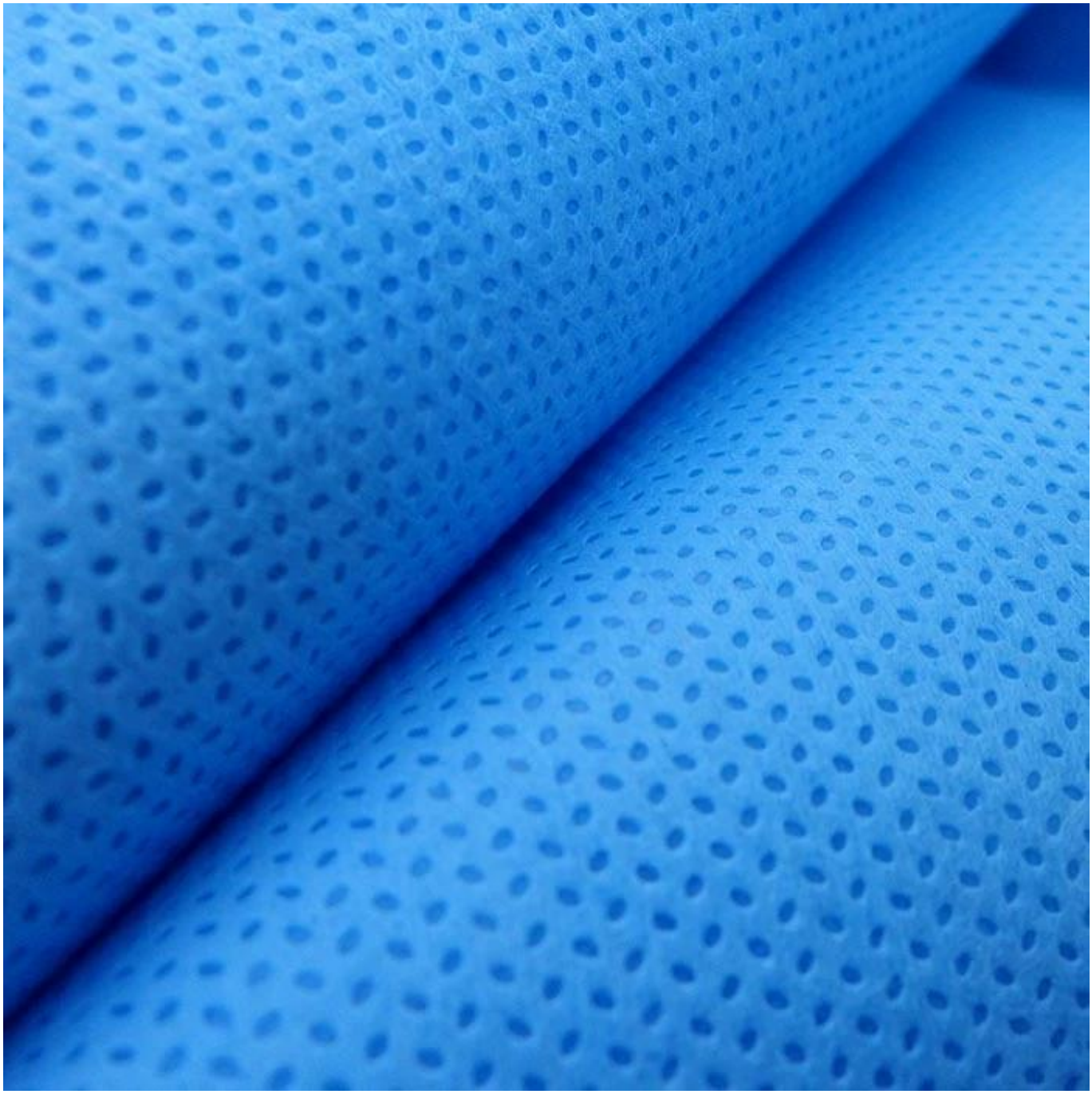


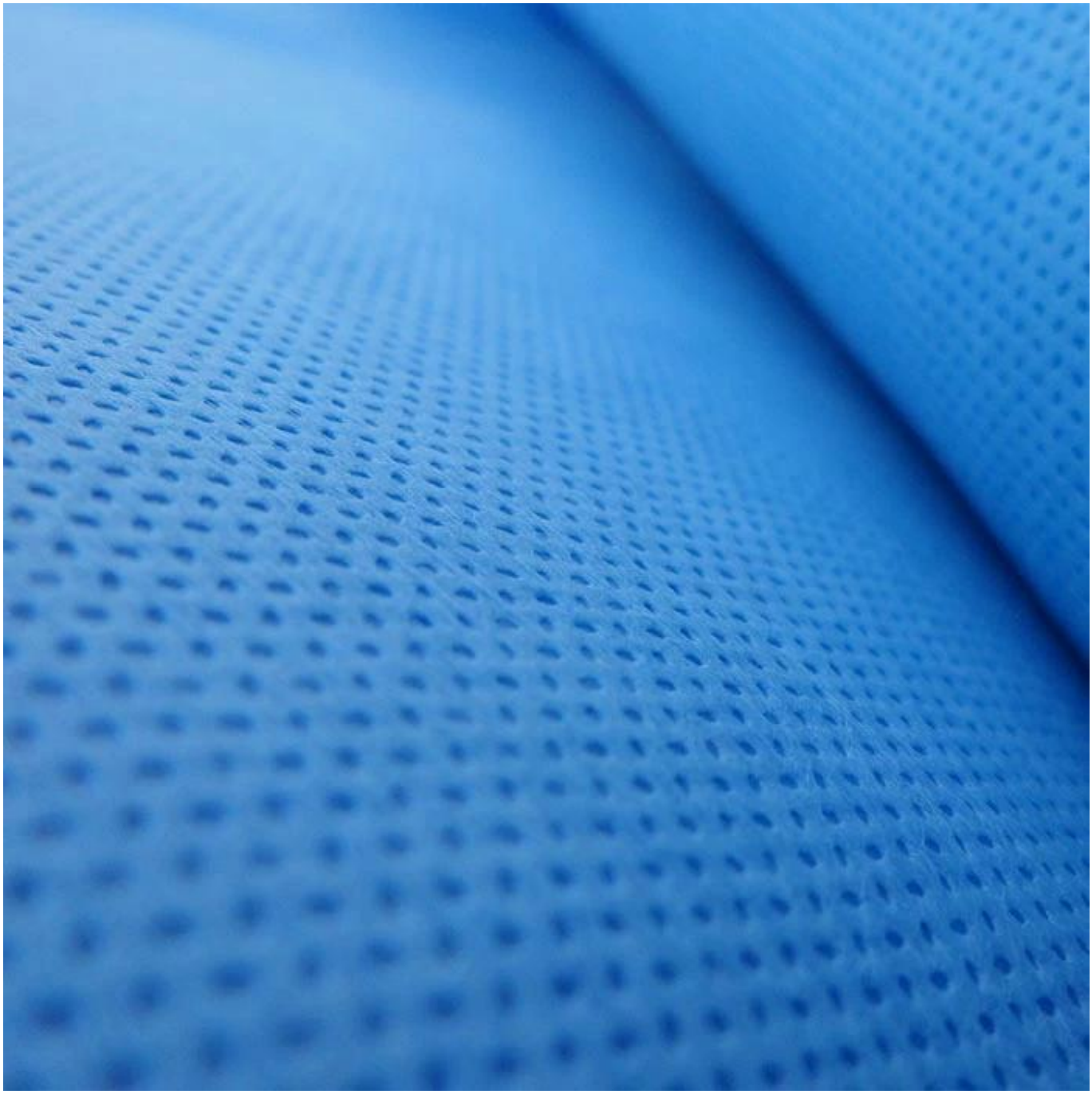



## □□ □□□□□□ □□□ PP SMS □□□□□□□ □□□□ □□□□□ □□□□□ □□□□□ □□□

SMS □□□□□□ □□□□□□□□ □□□ □□□□□□



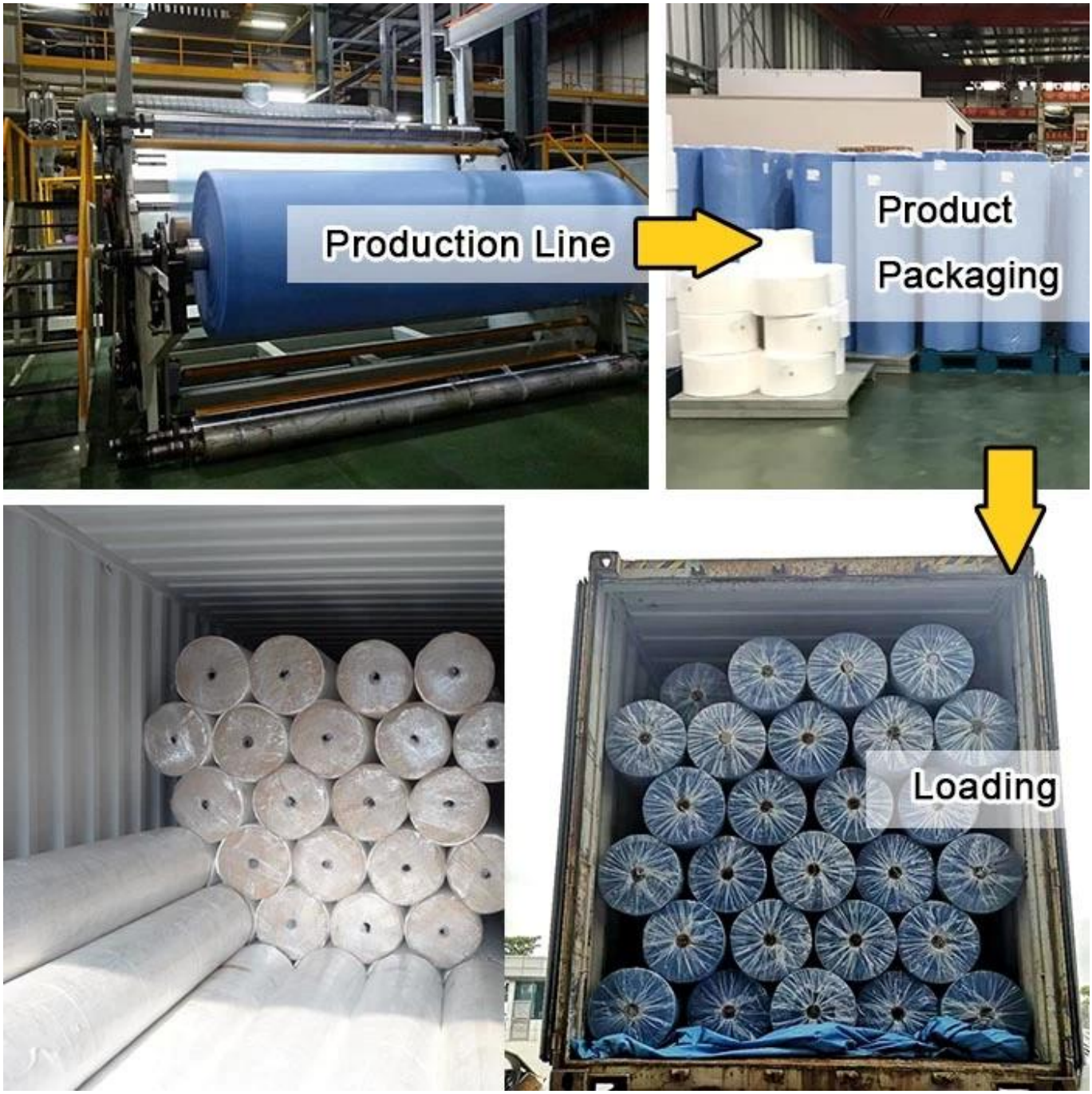




غير المنسوجة لواقي مرتبة سرير الأطفال PP SMS تطبيقات

□□□□□□ □□□□ SMMS □□□□□□□□ □□

غير منسوج لواقي مرتبة سرير الأطفال PP SMS تغليف المنتج والشحن من




SSMMS شهادة الأقمشة غير المنسوجة

| 检 测 报 告(Testing Report) | 防伪查询网址(Security website)：www.fcl-sz.org.cn<br>防伪码(Security code)：0561010345 |
|---|---|
| 报告编号(Report No)：ZFLJ2626978 | Page 1 of 4 |

**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) : No.8, Hezhong RD, Yanbu, Dali Town, Nanhai Dist., Foshan, G.D.528247 CHINA（佛山市南海区大沥镇盐步河中路 8 号）

**Sample Information (样品信息)**

Sample Description(样品描述) : SMS non-woven fabric 45g（SMS 无纺布 45 克）
Style No.(款号) : KHSSMMS-45G
Sample Quantity(样品数量) : 8 m（8 米）
Color and Description(颜色及描述) : Medical blue：45g（医用蓝色：45 克）
Size specification(号型规格) : KHSSMMS-45G

- Sample Receiving date (收到样品的日期) : 2020-06-02
- Report date (报告日期) : 2020-06-05
- 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):

GB 19082-2009 Technical requirements for single-use protective clothing for medical use .
医用一次性防护服技术要求 .

GB/T 38462-2020 Textiles-Nonwoven fabrics for isolation gowns Level Ⅱ
纺织品 隔离衣用非织造布 Ⅱ 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

-- Test Result (测试结果) --

| | Test Result(测试结果) | Requirements(评定条件) | Judgement(判定) |
|---|---|---|---|
| √ GB 19082-2009 | | | |
| **1. Tensile Strength(断裂强力)** *GB/T 3923.1-1997 Strip test(条样法)* | | | |
| 5cm strip test, CRE tensile test machine, testing speed 100mm/min, gauge length 100mm.(5 厘米条样法，CRE 拉伸测试仪，测试速度 100mm/min，初始隔距 100mm) | | | |
| Unit(单位): <N> | | | |
| Lengthwise(纵向) | 104 | ≥ 45 | Pass(合格) |
| Crosswise(横向) | 51 | | |
| **2. Breaking Elongation(断裂伸长率)** *GB/T 3923.1-1997 Strip test(条样法)* | | | |
| 5cm strip test, CRE tensile test machine, testing speed 100mm/min, gauge length 100mm.(5 厘米条样法，CRE 拉伸测试仪，测试速度 100mm/min，初始隔距 100mm) | | | |
| Unit(单位): <%> | | | |
| Lengthwise(纵向) | 94 | ≥ 15 | Pass(合格) |
| Crosswise(横向) | 78 | | |
| **3. Filtration Efficiency(过滤效率)** *GB 19082-2009 Section 5.7(条款 5.7)* | | | |
| Air flow：15L/min，Aerosol：NaCl(气体流量：15L/min，气溶胶颗粒：NaCl) | | | |
| Unit(单位): <%> | | | |
| Minimum value(最小值) | 72.6 | ≥ 70 | Pass(合格) |
| **4. Hydrostatic Pressure(抗渗水性)** *GB/T 4744-1997* | | | |
| Distilled water temperature is 20℃. The rate of increase of water pressure is 6.0kPa/min. | | | |
| Testing surface: face(测试水温度 20℃，水压上升速率 6.0kPa/min，测试面：正面) | | | |
| Unit(单位): <kPa> | | | |
| Mean value(平均值) | 6.93 | ≥ 1.67 | Pass(合格) |
| **5. Resistance to Penetration by Synthetic Blood(抗合成血液穿透性)** *GB 19082-2009 Appendix A(附录 A)* | | | |
| Synthetic blood surface tension：0.040N/m(合成血液表面张力：0.040N/m) | | | |
| Unit(单位): <grade(级)> | | | |
| The sample cannot be pressurized due to air leakage, so it is not suitable for testing<br>（样品漏气无法加压，不适合测试） | | | |

| | Test Result(测试结果) | Requirements(评定条件) | Judgement(判定) |
|---|---|---|---|

**6. Water Vapor Permeability(透湿量)** *GB/T 12704-1991 Method A(方法 A)*

Desiccant method at 38℃, Relative humidity at 90%,wind speed at 0.3m/s, Testing surface: back.(吸湿法，测试仓温度：38℃，湿度：90%，风速：0.3m/s,测试面：反面)

Unit(单位): <g/(m²·d)>

| | | | |
|---|---|---|---|
| Result(测试结果) | $7.09x10^3$ | ≥ 2500 | Pass(合格) |

**√ GB/T 38462-2020**

**1. Hydrostatic Pressure(静水压)** *GB/T 24218.16-2017*

Distilled water temperature is 21℃. The rate of increase of water pressure is 1.0kPa/min.
Testing surface: face（测试水温度 21℃，水压上升速率 1.0kPa/min，测试面：正面）

Unit(单位): <kPa>

| | | | |
|---|---|---|---|
| Minimum value (最小值) | 6.5 | ≥ 1.8 | Pass(合格) |

Remark（备注）: The hydrostatic pressure item is unauthorized for CNAS.
（CNAS 未授权静水压项目。）

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<br>防伪码(Security code)：0561010345 |
|---|---|
| 报告编号(Report No)：ZFLJ2626978 | Page 4 of 4 |

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。

## شركتنا

**فوشان GUIDE TEXTILE CO.، LTD.**، والتي 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 محترف من النخبة ، والعديد من خطوط الإنتاج

إلخ. تُباع منتجاتنا جيدًا في ، 4.8M ، 3.7M ، 3.2M ، 2.5M ، M غير المنسوجة المتقدمة بعرض 1.6 متر ، 1.9 متر ، 2.1 متر ، 2.4 كل من الأسواق المحلية والخارجية ، وتستخدم على نطاق واسع في مجالات الزراعة والبستنة ، والطب والنظافة ، والعناية الشخصية والجمال ، والتطبيقات الصناعية ، والتغليف والتفاف ، الأساس والبناء ، الفنادق والمطاعم ، حماية العمالة والمنزلية ، الديكور ، إلخ. sms، بولي بروبيلين) غير منسوج ، أقمشة غير منسوجة (بوليستر) ، أقمشة غير منسوجة) PP منتجات البيع الساخن هي قماش قماش مرن غير منسوج ، مادة تغليف الزهور ، ملابس داخلية يمكن التخلص منها ، ملاءة سرير يمكن التخلص منها ، قماش مكافحة الحشائش ، مفرش طاولة يمكن التخلص منه ، حقيبة حماية الفاكهة.

## غير منسوج لواقي مرتبة سرير الأطفال PP SMS الأسئلة الشائعة حول

| □□□□ | □□□□□ |
|---|---|
| Q1: □□□□□□□□□ □□ □□□□ □□ | A1: □□□□□ □□□. |
| Q2: □□□ □□□□□ □□□ □□ □□ | A2: □□ 1 :□□□□□ □□□ |
| Q3: □□□ □□□□□□ □□□□□□ □□□ □□□□□□□ | A3: □□□□□ .□□□□ □□□ □□□□□ □□□□□□□ □ □□□□□□□□ □□□□ □□□ □□□□□ □□□ □□□ □□□□ □□□□ □ □□□□□□□ □□ □□□□□□ □□□□□□ □□□ □□□ .□□□□ □□□□ □□□ □□□ □□□□□ □□□□□□ □□□□□□□ □□□□□ □□□□□ □□□. |
| Q4: □□□□□□ □□□□□□ □□ □□ □□□ □□□□□□ | A4: □□□□□□ □□□□□□□ □□ □ □□□□□□□ □□□□ □□□ □□□□ □□□□ □□□□□ |
| □□ □□□ □□ □□□ □□□□ □□□□ :5 □ □□□□□ □□□□□ □□□□ □□□ □□□ □□□□ □□□ | □□□□□□□ □□□□□□ □□□□□□□□□□ □□□□□□ □□□ □□□ □□□□□□□ □□ □□□□□ □□ :5 □ □□ □□ □□□□□□□ □□□ □□□ □□□ □□□□□□□ □ □□□ □□□□ □□□□ □□□□□□ □□ □□□□□. |
| □□□□□□□ □□□□ □□ □□□□ :6 □ □□□□□□ | A6: □□□□ .□□□□□ □□□ □□□ □□□□ □□□□□□□ □□□□□ □□□□ □□□ □□□□□ □□□ □ □□□□□□ □□ □□□□□□□□□ □□□□ □□ □□□□□ □□□□ .□□□□□□ 4-2 □□□□□ □□□□□□ □□□□□□ □ □□□ □□□□ □□□ □□□□. |
| □□□ □□□ □□□□□□ □□ □□ :7 □ □□□□□□ □□□□□□□□ □□□□□□□ □□□□□□□□ | □□□□□□□□ □□□□ □□□□□□ □□□□ .□□□□□□□□ :7 □ OEM. □ □□□□□□ □□□□□□ □□□□□□ □□□ □ □□□□□□□. |
| □□□ □□□□□□ □□□□□□ □□□ :8 □ □□□□□□ | A8: □□□ .□□□□□□□□ □□□□□□ □□□ □□□□ □□ □□□ □□□□ 24 □□□□ □□ □□□□ □□ □□□□ □□ □□□□□□□ □□ □□□ □□□□□□□ □□□□□ □ □□□□□ □□□ □□□□□□ □□□□□□ □□□□□□ □□□ □□□□ □□□ □□□□ □□ □□ □□□□□ □□□□□ □□□□ □□□ □□ □□□□□ □□□□□□□□□□ □□□□□□.|