

PP薄膜 「抗病毒抗菌型」/「抗菌型」

TOPPAN
Antiviral
Antibacterial

SIAA
ISO 21702
Anti Virus

SIAA
ISO 22196
for KOHKIN

1 已获得SIAA认证!
提供安心、安全、舒适的空间

2 「抗病毒抗菌型」、「抗菌型」
两种性能产品系列供选择

●PP薄膜 两种性能产品系列 提供「抗病毒抗菌型」、「抗菌型」。

I : 抗病毒抗菌型

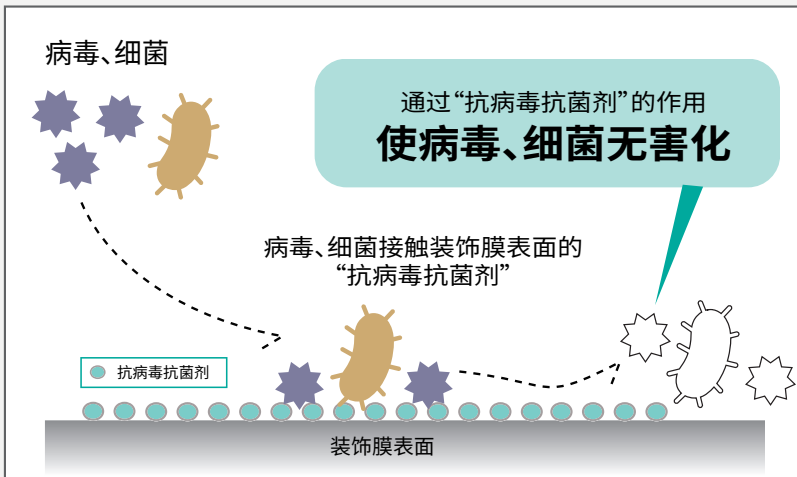
病毒 Virus
没有细胞,通过侵入人体等体细胞内进行增殖。
大小约为0.02-0.3 μm 。

细菌 Bacteria
由一个细胞组成的单细胞生物。
在具有营养物质的环境中增殖。大小约为1-10 μm 。

对于繁殖方式及尺寸不同的
病毒、细菌两种形态都
具有效果。

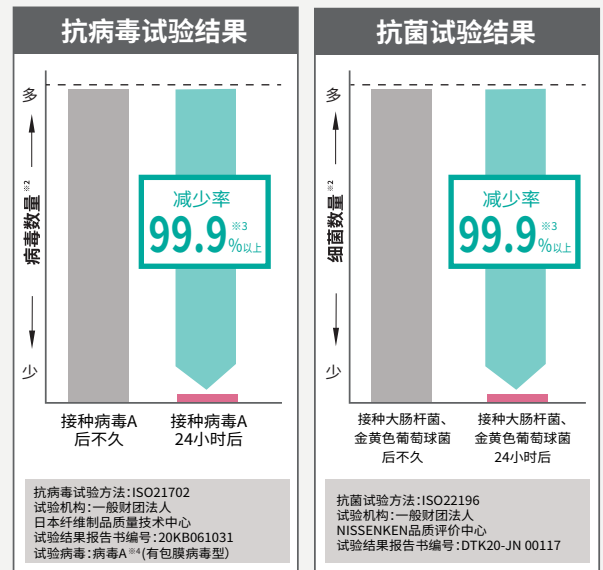


★ 抗病毒抗菌型的概念



※1 此试验结果为一个例子,并非以此保证性能。
※2 由于药事法的关系,无法明确标记具体项目,因此记载为“病毒的数量”和“细菌的数量”。
※3 根据试验结果报告中记载的结果值,由本公司计算得出。
※4 由于药事法(关于医药品、医疗器械等的品质、有效性及安全性的确保等法律)的关系,无法标注特定的病毒名称,因此记载为病毒A。

★ 抗病毒抗菌试验结果^{※1}

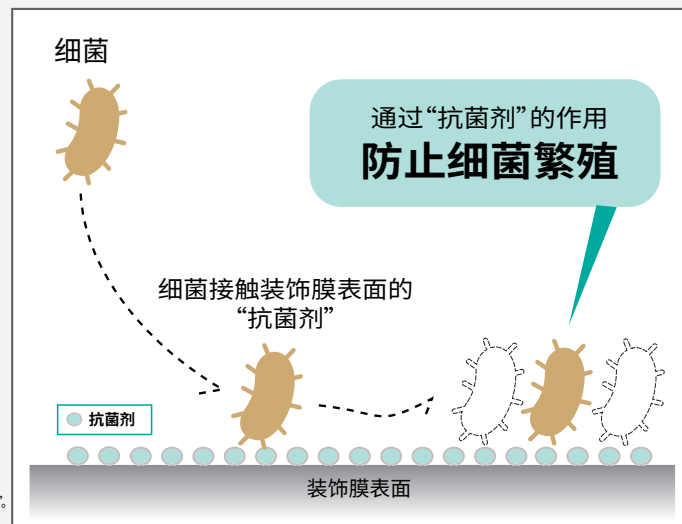


II : 抗菌型

★ 抗菌型的概念

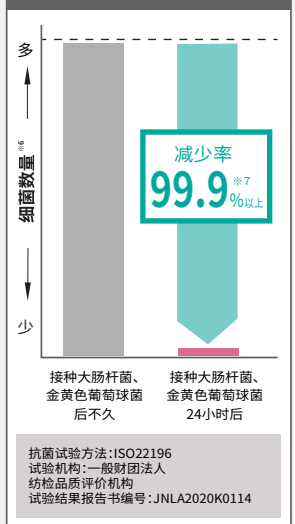
细菌 Bacteria
由一个细胞组成的单细胞生物。
在具有营养物质的环境中增殖。大小约为1-10 μm 。

可以充分作用于细菌



※5 此试验结果为一个例子,并非以此保证性能。
※6 由于药事法的关系,无法明确标记具体项目,因此记载为“细菌的数量”。
※7 根据试验结果报告中记载的结果值,由本公司计算得出。

★ 抗菌试验结果^{※5}



TOPPAN PP膜

TOPPAN PP膜兼具柔软性, 适合平贴, 包覆和V槽等多种加工方法。
通过采用本公司研发的Gem涂层增加表面硬度, 具有耐磨/耐刮性。
表面涂层·添加防水, 防油剂, 可以防止污渍扩散, 便于清洁保养。

■应用领域

百叶窗(Fortina), 家具, 橱柜, 墙板, 室内装饰装修, 商店展架等

■规格

宽度:1,260mm
卷:250m

■销售地区

由于EPA和BPR的规定, 目前销售地区仅限于亚洲, 大洋洲和中东。

I : 抗病毒抗菌型

耐水性、耐光性: 确认抗病毒、抗菌性能对水分和光的耐受性的试验。详细内容依据SIAA规定的持续性试验。

● 抗病毒性能 (ISO21702)

TEST RESULTS		
耐水性	流感病毒 抗病毒活性值	2.7
	猫杯状病毒 抗病毒活性值	—
耐光性	流感病毒 抗病毒活性值	≥3.4
	猫杯状病毒 抗病毒活性值	—

试验机构: 一般财团法人 日本纤维制品品质技术中心 试验结果报告书编号: 20KB061031

● 抗菌性能 (ISO22196)

TEST RESULTS		
耐水性	大肠杆菌 抗菌活性值	>6.1
	金黄色葡萄球菌 抗菌活性值	>3.4
耐光性	大肠杆菌 抗菌活性值	>6.0
	金黄色葡萄球菌 抗菌活性值	>3.6

试验机构: 一般财团法人 NISSENKEN品质评价中心 试验结果报告书编号: DTK20-JN 00117

II : 抗菌型

● 抗菌性能 (ISO22196)

TEST RESULTS		
耐水性	大肠杆菌 抗菌活性值	6.2
	金黄色葡萄球菌 抗菌活性值	4.4
耐光性	大肠杆菌 抗菌活性值	6.1
	金黄色葡萄球菌 抗菌活性值	4.2

试验机构: 一般财团法人 纺检品质评价机构 试验结果报告书编号: JNLA2020K0114

● 证书



● 联系我们

- 凸版印刷株式会社 总公司**
 日本东京都台东区台东1-5-1
 e-mail: info-forest@toppan.co.jp
 Phone: +81-3-3835-6826
- 凸版印刷株式会社 新加坡分公司**
 97 Ubi Avenue 4, Singapore 408754
 e-mail: info-forest@toppan.co.jp
 Phone: +65-6589-5454
- 凸版(上海)企业管理有限公司**
 中华人民共和国 上海市普陀区凯旋北路
 1188号上海环球港B座9楼
 e-mail: info-forest@toppan.co.jp
 Phone: +86-21-6223-1000

I : 抗病毒抗菌型



the SIAA brand mark is borne on products evaluated according to ISO 21702 and they are under quality control and information disclosure by the guidelines of the Society of International Sustaining Growth for Antimicrobial Articles.
It can reduce the number of specific viruses on the product.
The antibacterial surface treatment does not aim to cure or prevent viral diseases.
It conforms to SIAA's safety requirements.



the SIAA brand mark is borne on products evaluated according to ISO 22196 and they are under quality control and information disclosure by the guidelines of the Society of International Sustaining Growth for Antimicrobial Articles.

II : 抗菌型



the SIAA brand mark is borne on products evaluated according to ISO 22196 and they are under quality control and information disclosure by the guidelines of the Society of International Sustaining Growth for Antimicrobial Articles.