

MICROGARD® 2000

MICROGARD® 2000 技术资料

MICROGARD®2000按法律要求进行了广泛的测试，包括物理性能和抗化学品性能。下面的表格为欧洲独立实验室依照欧洲测试方法进行测试的结果。

测试方法	结果	EN 等级* (EN14325)
EN 530 抗摩擦	100 次	2级/6级
EN ISO 7854 挠曲开裂	40,000 次	5级/6级
EN ISO 9073-4 抗撕裂 (MD)	40.7N	1级/6级
EN ISO 9073-4 抗撕裂 (CD)	18.6N	
EN ISO 13934-1 拉伸强度 (MD)	108.1N	1级/6级
EN ISO 13934-1 拉伸强度 (CD)	48.3N	
EN 863 抗穿刺	8.2N	1级/6级
EN ISO 13938-1 抗爆裂	184.1kPa	3级/6级
EN 13274-4 抗点燃	通过	-
EN 1149-1 防静电 (表面电阻率)	$<5.0 \times 10^{10}$	-
ISO 13935-2 接缝强度	111N	3级/6级
BS EN 20811 静水压 (水压测试)	$>200\text{cm}$	-
EN 31092/ISO 11092 热阻 (Ret, 单位 $\text{m}^2 \cdot \text{K}/\text{W}$)	$16.3 \cdot 10^{-3}$	-
EN 31092/ISO 11092 湿阻 (Ret, 单位 $\text{m}^2 \cdot \text{Pa}/\text{W}$)	<15	3级/3级(DIN 32781)

以下表格为MICROGARD®2000依照EN ISO 6530进行的抗化学品穿透测试结果，更详细的穿透测试信息请见第55页。

布料排斥性和穿透性 - 抗液体化学品	白色	EN等级	绿色	EN等级
液体排斥性 - 30% 硫酸	96.7	3级/3级	97.5	3级/3级
液体排斥性 - 10% 氢氧化钠	96.7	3级/3级	97.8	3级/3级
液体排斥性 - 正庚烷 (未稀释)	95.5	3级/3级	95.7	3级/3级
液体排斥性 - 异丙醇	93.8	2级/3级	93.9	2级/3级
抗液体穿透性 - 30% 硫酸	0.0	3级/3级	0.0	3级/3级
抗液体穿透性 - 10% 氢氧化钠	0.0	3级/3级	0.0	3级/3级
抗液体穿透性 - 正庚烷 (未稀释)	0.0	3级/3级	0.0	3级/3级
抗液体穿透性 - 异丙醇	0.0	3级/3级	0.0	3级/3级

依照EN 14126:2003的测试结果表明MICROGARD®2000抗传染性介质性能出众，以下表格为测试的详细结果。有关这个欧洲标准的更多信息请见第7页。

EN14126 抗传染性介质	结果	EN等级
ISO 16603 抗加压血液/液体穿透	20kPa, 通过	6级/6级
ISO 16604 抗血液携带的病原体的穿透	20kPa, 通过	6级/6级
EN ISO 22610 抗湿的细菌穿透 (机械接触)	无穿透 (长达75分钟)	6级/6级
ISO/DIS 22611 抗生物污染的浮质	无穿透	3级/3级
ISO 22612 抗干燥微生物穿透	无穿透	3级/3级

MICROGARD®2000依照欧洲标准、国际标准和ASTM就防护服物理性能和抗化学品性能进行了广泛的测试。如果需要更详细的信息，请访问我们的网站 www.microgard.com

*EN等级表示为“达到等级/最高等级”，如“2级/6级”。

MICROGARD®2000 标准型连体服款式

Model 103

防护服特点

- 有领防护服
- 前襟双拉头拉链带可重复撕贴的挡风
- 拇指圈
- 腰部、手腕及脚口松紧

尺码: S-3XL
颜色: 白色

