## 苏州抗感染防护服EN 14126液体喷溅喷射测试

产品名称	苏州抗感染防护服EN 14126液体喷溅喷射测试
公司名称	江苏省广分检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	检测服务:18662582169 业务电话:18662582169 测试中心:18662582169
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	18662582269 18662582269

## 产品详情

对于出口美国抗击新冠病毒防护服的标准说明:

从以上表格中看到,级别1、2和3的要求具有与之相关的特定测试要求。仅对4级防护服进行了抗病毒渗透性测试,因此使用ASTM F1671仅将4级服装视为对病毒渗透不可渗透。符合较低级别(1、2和3级)的防护服不能被认为是不可渗透的,不能用在病原性防护中。只有美标4级才有能力用在此次新冠肺炎疫情的医用防护中,此类需求很大,提示外贸和生产企业可以重点关注。

欧盟防护服EN14126标准

BS EN14126 防护材料抵抗感染物质保护标准。

EN 14126:2003+AC:2004《防护服 抗感染防护服的性能要求和试验方法》标准适用于可重复的和有限使用的防护服,但不适合外科医生及手术过程中为避免交叉感染的患者穿着用。其中要求防护服的接缝处应符合EN 14325《化学药品防护服 化学防护服装材料、缝合线、联结和组合的试验方法和性能分类》中的强度要求。整套防护服按照防护性能分为6类,从type1到type6,数字越小防护越高;type4为医用推荐要求,带"B"的类型是生物防护,一般优先选择带B类型防护服。

对干出口欧洲抗击新冠病毒防护服的标准说明:

根据抗击新冠疫情期间我国《国家卫生健康委办公厅关于加强疫情期间医用防护用品管理工作的通知》,疫情防控期间,医用防护服不足时,医疗机构可使用紧急医用物资防护服。紧急医用物资防护服应当符合欧盟医用防护服EN14126标准(其中液体阻隔等级在2级以上)并取得欧盟CE认证,或液体致密型防护服(type3,符合EN14605标准)、喷雾致密型防护服(type4,符合EN14605标准)、防固态颗粒物防护服(type5,符合1SO13982-I&2标准)。紧急医用物资防护服仅用于隔离留观病区(房)、隔离病区(房),不能用于隔离重症监护病区(房)等有严格微生物指标控制的场所。

我国国标GB19082-2009《医用一次性防护服技术要求》"二级以上防护服"的抗合成血液穿透等级要求是在1.75kPa压强值下无渗透,此类防护服被应用于我国医院抗击新冠肺炎疫情,将欧标与我国GB19082-2009对比,与之相对应的欧标采用的 ISO 16604标准中,同样是2级以上,故出口用做防护新型冠状病毒入侵人体的医用防护服的服装面料应该通过EN 14126认证且应该在ISO 16604、ISO 22610、ISO 22611中达到较高等级(其中ISO 16604至少2级)。

根据以上我国防疫经验和中欧标准对比,可以看出抗击新冠肺炎疫情,紧急情况下至少要使用type5级别以上欧标防护服,在医院等病毒感染风险较高的区域,使用的医用防护服至少type4级别以上,故type1-5等级防护服的在疫情防控和病患救治中需求最大,外贸企业和生产企业可重点关注。

Type 6 类防护服因为对接缝处没有技术要求,所以接缝和针孔处会造成污染液体的穿透,不适用于新型冠状病毒防护。