



技术数据表



产品信息

杜邦™ Tyvek® 400 D，型号TBM 002。正面Tyvek®，背部SMS，带帽连体服。外缝合线。手腕处、脚踝处和面部弹性收口。弹性腰围(缝线式)。双头拉链，带拉链门襟。白色。

属性

完整部件号	TYCHF5SWHCU
面料或材料	Tyvek®
设计	双面料连帽连体服
接缝	外缝
彩色	白色
尺寸	SM, MD, LG, XL, 2XL, 3XL, 4XL, 5XL, 6XL
数量/箱	每箱50件，每件无独立包装

功能

- 内外表面进行抗静电处理（按照EN 1149-5）
- 采用外缝线以增强防护服由外至内的防渗性能
- 尼龙拉链及门襟

尺寸桌子

D 码	产品尺寸
D15132395	SM
D15132408	MD
D15132411	LG
D15132425	XL
D15132435	2X
D15132444	3X
D15347139	SM

物理性能



技术数据表

属性	测试方法	典型结果	EN
克重	DIN EN ISO 536	41.5克 /平方米	不适用
厚度	DIN EN ISO 534	140 微米	不适用
拉伸强度(纬向)	DIN EN ISO 13934-1	>30 牛顿	1 of 6 ¹
拉伸强度(经向)	DIN EN ISO 13934-1	>30 牛顿	1 of 6 ¹
耐低温性	N/A.	`-73°C仍能保持柔韧性	不适用
耐屈挠性 ⁷	EN ISO 7854 Method B	>100000 圈	6 of 6 ¹
耐梯形撕裂强度(纬向)	EN ISO 9073-4	>10 牛顿	1 of 6 ¹
耐梯形撕裂强度(经向)	EN ISO 9073-4	>10 牛顿	1 of 6 ¹
耐点燃性 ⁷	EN 13274-4 Method 3	Pass	不适用
耐磨性 ⁷	EN 530 Method 2	>100 圈	2 of 6 ¹
耐穿刺强度	EN 863	>5 牛顿	1 of 6 ¹
耐高温性	N/A.	熔点135 °C	不适用
表面电阻, 湿度25%, 面料内侧 ⁷	EN 1149-1	≤ 2,5x10 ⁹ 欧姆	不适用
表面电阻, 湿度25%, 面料外侧 ⁷	EN 1149-1	≤ 2,5x10 ⁹ 欧姆	不适用
颜色	N/A.	白色	不适用

1 按照GB 24539或EN 14325 | 2 按照 EN 14126 | 3 按照 EN 1073-2 | 4 按照 EN 14116 | 12 根据EN 11612 | 5 前Tyvek® / 后 | 6 基于ASTM D-572 的测试 |
7 查看 “使用说明” 了解更多信息、限制和警告 | > 大于 | < 小于 | N/A 不适用 | STD DEV 标准偏差 |

防护服性能

属性	测试方法	典型结果	EN
保存期限 ⁷	N/A.	5 年	N/A

1 按照GB 24539或EN 14325 | 3 按照 EN 1073-2 | 12 根据EN 11612 | 13 根据EN 11611 | 5 前Tyvek® / 后 | 6 基于ASTM D-572 的测试 |
7 查看 “使用说明” 了解更多信息、限制和警告 | 11 基于 10 套防护服、3 个动作、3个测试探头的平均值 | > 大于 | < 小于 | N/A 不适用 | * 基于最低的单值 |

穿透和拒液



技术数据表

属性	测试方法	典型结果	EN
拒液性, 氢氧化钠 (10%)	EN ISO 6530	>95%	3 of 3 ¹
拒液性, 硫酸 (30%)	EN ISO 6530	>95%	3 of 3 ¹
耐液体穿透性, 氢氧化钠 (10%)	EN ISO 6530	<1%	3 of 3 ¹
耐液体穿透性, 硫酸 (30%)	EN ISO 6530	<1%	3 of 3 ¹

1 按照GB 24539或EN 14325 | > 大于 | < 小于 |

警告

本文中提供的信息与在其发布之日杜邦发布的关于该主题的信息一致。 因为增加了新的知识和经验, 该信息可能需要修订。 所提供的数据在正常的产品特性范围内, 并且仅与指定的特定材料有关; 除非另有明确说明, 否则这些数据可能并不适用于与任何其他材料或添加剂一同使用或在任何工艺中使用的此类材料。 所提供的数据不得用于确定规格界限或单独用作设计的基础; 不得用于替代您可能需要进行的任何用来确定某种特殊材料是否符合您的特定用途的测试。 杜邦无法预测所有的实际最终使用条件, 因此对于任何使用该信息的情况, 杜邦不作任何保证且不承担任何责任。 本出版物中的任何内容不得视为享有任何专利权的运营许可或侵犯任何专利权的建议。

该防护服/面料不具有阻燃性, 应远离热源、火焰、火花或潜在的易燃环境。 该防护服不适用于对电离辐射的防护。

杜邦™ SafeSPEC™-产品选择工具

帮助您找到适合化学防护、洁净室防护、热防护以及机械防护的杜邦防护服。



DUPONT |  DuPont - SafeSPEC

杜邦个人防护
SafeSPEC™

 **杜邦个人防护**

创建于: 二月 7, 2025

杜邦™、杜邦椭圆形标志以及所有标注有®、SM或™的产品和品牌 (除非另外注明), 均为杜邦公司的关联公司的商标、服务标志或注册商标。 © 2024 杜邦公司版权所有。