TY272B WH

Tyvek® 400

杜邦™ Tyvek® 400 围裙，型号TY272B WH。长度及小腿。有颈部和腰部系带。白色。

名称	描述
完整部件号	TYVPA30SWHA0
面料或材料	Tyvek®
设计	系带围裙
颜色	白色
尺寸	均码
数量/箱	每箱100件，散装

特点和产品详情

杜邦™ Tyvek® 400 围裙，型号TY272B WH。围裙长度及小腿，颈部和腰围装有系带。颜色为白色，尺码为均码（除颈部系带外长108厘米）。为配合Tyvek® 防护服使用而设计。Tyvek® 附件有助于对较多暴露于危害物下的身体部位加强防护。

Tyvek® 防护服及附件由闪蒸法高密度聚乙烯制成，其防护性、耐用性和舒适性达到了理想的平衡状态。Tyvek®可透过空气和水蒸汽，但排斥水基液体和气溶胶。它针对细小颗粒和纤维（尺寸小至1微米）可以提供良好的防护，超低脱屑并经过了抗静电处理。不含硅。

杜邦™ Tyvek® 400系列附件可应用于：制药处理、化学防护、铅和石棉的清除与修复、一般性维护与操作、喷漆、一般性清洁及其他多项操作。

- 长度至小腿处的围裙，有领口和腰部系带
- 内外表面进行抗静电处理（根据EN 1149-1）；见脚注

需要的附加装备

- 本防护服仅提供身体局部防护，可以根据危害评估额外佩戴其他耐化学品的个人防护装备（PPE）。
- 根据危害评估，穿戴其他合适的个人防护设备（PPE），包括但不限于呼吸器、眼部、头部、手部、足部防护设备等。
- 请阅读、理解并遵守使用指南。

尺寸

D 码	产品尺寸
D13674709	00

物理性能

与杜邦防化服面料机械性能相关的数据。若适用，选定服装的物理性能将根据测试方法和相关欧洲标准列出。抗磨损、抗挠裂、抗拉伸和抗穿刺等物理性能有助于进行防护性能评估。

属性	测试方法	典型結果	EN
耐磨性[7]	EN 530 Method 2	>100 圈	2 of 6 [1]
克重	DIN EN ISO 536	41.5 g/m^2	N/A
颜色	N/A.	白色	N/A
耐高温性	N/A.	熔点 135 °C	N/A
耐低温性	N/A.	仍能保持柔韧性 -73°C	N/A
耐穿刺强度	EN 863	>5 N	1 of 6 [1]
耐屈挠性[7]	EN ISO 7854 Method B	>100000 圈	6 of 6 [1]
表面电阻，湿度25%，面料内侧 [7]	EN 1149-1	≤ 2,5x10^9 Ohm	N/A
表面电阻，湿度25%，面料外侧[7]	EN 1149-1	≤ 2,5x10^9 Ohm	N/A
拉伸强度(经向)	DIN EN ISO 13934-1	>30 N	1 of 6 [1]
拉伸强度(纬向)	DIN EN ISO 13934-1	>30 N	1 of 6 [1]
厚度	DIN EN ISO 534	140 µm	N/A
耐梯形撕裂强度(经向)	EN ISO 9073-4	>10 N	1 of 6 [1]
耐梯形撕裂强度(纬向)	EN ISO 9073-4	>10 N	1 of 6 [1]

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　<= Smaller than or equal to　N/A 不适用　STD DEV 标准偏差

舒适

防护服的穿着舒适性主要取决于重量、蒸气和空气渗透性（透气性）以及绝缘性。这些特性的数据和其他数据一样，都是通过测试方法获得，可用于服装对比。

属性	测试方法	典型結果	EN
透气性（Gurley）	ISO 5636-5	< 45 s	N/A
透气性（Gurley）	ISO 5636-5	是	N/A
热阻, Rct	EN 31092/ISO 11092	16.3*10-3 m2*K/W	N/A
热阻，clo值	EN 31092/ISO 11092	0.105 clo	N/A
湿阻, Ret	EN 31092/ISO 11092	11.3 m2*Pa/W	N/A

2 按照 EN 14126　5 前Tyvek® / 后　> 大于　< 小于　<= Smaller than or equal to　不适用 不适用

穿透和拒液

EN ISO 6530用作测量防护服暴露于液体化学品下的穿透性、吸收性和拒液性的特定测试方法。此处列出的结果反映出杜邦面料对浓度为30%的硫酸和浓度为10%的氢氧化钠的防穿透性和拒液性。

属性	测试方法	典型結果	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 <= Smaller than or equal to

颗粒防护

将面料暴露于颗粒环境中，然后通过计数方式判定颗粒穿透率，从而测量其颗粒防护性能。杜邦采用欧洲测试方法提议的铝砂粉尘和Haskell实验室测试方法中的温石棉纤维对其面料的颗粒防护性能进行测量。

属性	测试方法	典型結果	EN
干态落絮性能，内侧	BS 6909	128平均落絮数/17L空气	N/A
干态落絮性能，外侧	BS 6909	56平均落絮数/17L空气	N/A

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　不适用 不适用 STD DEV 标准偏差

防护服性能

根据适用欧洲标准提供的服装防护性能相关信息，包括防辐射能力、接缝强度和保质期等重要特性。根据相关分类标准对泄漏率和防液体渗透性进行了详细说明。

属性	测试方法	典型結果	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　<= Smaller than or equal to　N/A 不适用　* 基于最低的单值

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。
- 在防爆危险区内作业：配件可能无法通过穿戴者/鞋接地，可能需要对配件和穿戴者采取其他接地措施，请将此纳入风险评定范围。需要对可能使穿戴者隔离的鞋套、靴套加以特别考虑。
- 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/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。
- 鞋（靴）套底部为缝线接缝，因此鞋套/靴套不具有液密性，请将此纳入风险评定范围。