

Polysafe™ Apex

Polysafe Apex是一种安全的乙烯基地板系列，结合了可持续抗湿滑性的保证和多年来在极端、繁忙步行商业区的高耐用性。该系列具有增强的防滑倒性能，其特点是乙烯基中的安全骨料高度集中，以确保脚下安全。在繁忙的商业厨房和食品加工区实现低滑移可能性，而油脂是这些场所常见的污染物。



PRODUCT SPECIFICATION



- 地板应为英国曼彻斯特的Polyflor Ltd.生产的Polysafe Apex。
- 地板应为厚度为2.5mm的柔性PVC地板，并应包含以下安全材料的选择，以增强防滑等级。
耐性：碳化硅，彩色石英，天然再生骨料和氧化铝颗粒。



- 地板材料应完全符合欧洲安全地板规范-EN 13845。
- 关于火焰蔓延，地板应根据EN 13501-1分类为Bfl-S1类。地板应经过ASTM E648的全面测试由一间独立的测试机构提供并具有1级评级，使其适用于机构，商业和公共建筑。
- 地板必须由独立的测试机构对RRL摆锤测试（45橡胶/滑块96）进行全面测试，并且地板中的结果≥45。潮湿，使其适合需要增强防滑性的区域。
- 产品应通过AS / NZS 4586和DIN 51130的R12认证。
- 该产品必须经过EN 84525的全面测试，并通过了50,000次循环测试，并且还符合EN 660-2磨损组T的要求。
- 本产品不会累积2kV以上的静电荷，并且按照EN 1815进行测试时被归类为“抗静电”。消散静电荷是必需的，请参见Polyflor ESD产品范围。
- 地板必须有2.0米的宽度，以最大程度减少接缝数量。
- 地板适用于EN ISO 10874 (EN 685) 定义的使用区域分类23/34/43。
- 就耐光性而言，地板应按照ISO 105-B02方法3进行全面测试，并获得≥6。



- 地板在教育 and 医疗等主要用途领域将达到BRE全球环境A+等级ENP 472。请参阅BRE全球评级在www.greenbooklive.com上。
- 可根据要求提供通用的EN 15804环境产品声明（EPD）。
- 制造商应提供设施，以通过Recofloor计划回收和回收废弃的乙烯基地板材料。
- 地板应经过测试，并通过有关低VOC排放的关键独立国际标准。



- 地板覆盖物的制造商必须持有有效的质量体系证书，证明其产品符合BS EN ISO 9001标准的要求。
- 地板覆盖物的制造商必须持有有效的环境证书，证明其产品符合ISO 14001标准的要求。



- 必须进行水分测试，以确保底层地板干燥到与乙烯基地板应用一致的水平。应根据BS 8203中的说明，使用湿度计进行测试。一旦达到平衡，则结果不应超过相对湿度75%。
- 所使用的粘合剂必须获得Polyflor的批准，以确保产品完全相容。
- 如Polyflor所述，产品必须按安装环境的要求接受全面调理。
- 安装必须按照BS 8203和Polyflor的说明进行。
- 所有接头都必须焊接，以生产出卫生、连续的地板。
- 适用于温度最高达27°C的地板采暖。详情请参阅《Polyflor技术信息手册》。



- Polysafe安全地板系列具有良好的耐稀酸和耐碱性能，可与最常用的alco基洗手液相容，并适合定期接受蒸汽清洁。可根据要求提供耐化学性图表。有关处理和安装，粘合剂，维护，应用，耐化学性和产品保修的信息，请咨询Polyflor客户技术服务部，电话：+44 (0) 161 767 1912，或发送电子邮件至tech@polyflor.com。所有Polysafe产品的防滑性能在产品的整个保证寿命内均可得到保证，并严格遵守健康、安全和环境指南。
- 与所有Polysafe产品一样，Polysafe Apex PUR不应使用抛光剂。打印时显示的数据无误。有关最新信息，请访问我们的网站polyflor.com。



100% RECYCLABLE
CONTAINS RECYCLED MATERIAL



Sustainable Slip Resistance
throughout product's guaranteed life
RRL Pendulum Wet Test - HSE Compliant

