

EXPONA[®] COMMERCIAL

Expona Commercial是豪华乙烯基瓷砖的集合，复制了天然木材，板岩和大理石的美感，以及其他创意和用于重型商业区域的创新效果。



PRODUCT SPECIFICATION 产品规格



- 地板应为英国曼彻斯特的Polyflor Ltd.提供的Polyflor Expona Commercial PUR。
- 地板应为厚度为2.5mm的柔性PVC瓷砖和木板地板。
- 它应具有以下层压结构：约0.55mm的透明PVC耐磨层，约0.07mm的印刷薄膜层和约1.88mm的衬板。
- 地板应采用高质量的交联聚氨酯增强材料，以提供卓越的清洁益处，并节省生命周期维护和最佳的外观保持力。



- 根据EN ISO 10582，使用中的分类必须至少是EN ISO 10874中定义的23/33/42。大量使用的商业区。
- 就火焰蔓延而言，地板应经过完整的EN 13501-1测试，并获得B级-S1认证，并达到EN ISO 9239-1标准 $\geq 8\text{kw}/\text{m}^2$ ，并通过EN ISO 11925-2强制性要求。地板应由独立的测试机构完全按照ASTM E648进行测试并归类为1级，使其适用于机构，商业和公共建筑。
- 关于EN 13893的防滑性，地板应分类为DS，使其适用于主要干燥的区域。
- 根据DIN 51130进行测试时，地板达到R10防滑等级，对于具有持续耐湿滑性的地板，请参阅Expona Control PUR或Polysafe范围。



- 地板将在绿色规格指南中达到BRE全球环境A+等级ENP 429。
- 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。
- 可根据要求提供特定的EN 15804环境产品声明（EPD）。
- Polyflor Expona Commercial PUR在按照AgBB标准进行测试时，实现了非常低的VOC排放结果，并通过了Eurofins的室内认证空气舒适金牌，也是FloorScore认证的产品。
- Polyflor Expona Commercial PUR已通过BES 6001的负责任采购认证，质量非常好，并在SA 8000认可的工厂生产。



- 地面覆盖层的制造商必须持有有效的质量体系证书，证明其符合BS EN ISO 9001。
- 地面覆盖层的制造商必须持有有效的环境证书，证明其符合ISO 14001。



- 必须进行湿气测试，以确保底层地板干燥至与乙烯基地板应用一致的水平。考试应根据BS 8203中的指示使用湿度计进行。一旦达到平衡，结果应不超过75% RH已经实现。
- 所用的粘合剂必须经过Polyflor认可，以确保完全的产品兼容性。
- 产品必须完全适应要安装的环境。有关详细信息，请参见Polyflor安装说明。
- 必须按照BS 8203，BS 8204和Polyflor的说明进行安装。
- 适用于地板温度高达27°C的情况。有关详细信息，请参见Polyflor安装说明。
注意：阴影和纹理变化的微妙融合最好通过3-4包瓷砖的随机混洗获得。



- 我们建议对安装在直射阳光下的产品采取足够的防紫外线措施，否则可能会褪色。
- Polyflor Expona商业PUR适用于重型商业用途，也可用于家庭。温室的地面温度可以变得很高，因此强烈建议在这种情况下使用Polyflor推荐的高温胶粘剂。
- 有关特定应用的更多信息和建议，请咨询Polyflor客户技术服务+44 (0) 161 767 1912，或发送电子邮件至tech@polyflor.com。



- 在发布之日，所提供的数据正确无误。但是，Polyflor Ltd.保留进行不会对性能造成不利影响的更改的权利或质量。

