

EXPONA® FLOW

Expona Flow系列展示精美的木板实用且耐用的多孔板格式的复杂抽象效果。该系列有50种色调吸引选择，专为重型商业设施，包括教育，医疗保健，办公室，休闲和零售部门。



PRODUCT SPECIFICATION 产品规格



- 地板应为英国曼彻斯特的Polyflor Ltd.提供的Polyflor Expona Flow PUR。
- 地板应为厚度为2.0mm的柔性PVC地板。
- 它应具有以下层压结构：约0.70mm的透明PVC耐磨层，玻璃纤维增强的整体印刷层和约1.30mm的PVC背衬。
- 地板应包含特殊配制的聚氨酯增强材料，以大大降低维护成本。



- 根据EN ISO 10582 / EN 649，使用中的分类必须至少为23/34/43，如EN ISO 10874中所述：即，大量使用；交通繁忙的商业区；和重工业区。
- 关于火焰蔓延，地板应经过完整的EN13501-1测试，并证明其具有Bfl-S1级。
- 产品必须经过充分的耐磨性测试，并符合EN 649和Binder定义的T组耐磨性要求内容类型1，如EN ISO 10582中所定义。
- 本产品不会累积2kV以上的静电荷，经EN1815测试时被归类为“抗静电”。对于专业应用
- 需要消散静电荷，请参见Polyflor ESD产品范围。
- 关于防滑性的欧洲要求EN 13893，地板应分类为DS，使其适合在以下区域使用：
- 主要是干燥的。根据DIN 51130测试时，产品应归类为R10。对于具有可持续抗湿滑性的安全地板，请参阅Polysafe范围。
- 就耐光性而言，地板必须通过ISO 105-BO2方法3的全面测试，并通过≥6。
- 地板必须有2.01米的宽度，包括0.01米的边沿用于现场修剪，以最大程度减少接缝数量。



- 地板将在绿色规格指南中达到BRE全球环境A +等级ENP 415。
- 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。
- 可根据要求提供通用的EN 15804环境产品声明（EPD）。
- 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PolyBor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PolyBor安装说明。
 - 必须按照BS 8203和PolyBor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PolyBor安装说明。
- 注意：所有接头必须焊接



- 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。
- 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。



100% RECYCLABLE
10% RECYCLED MATERIAL

