

Maximising BREEAM Credits with Polyflor

用保丽最大化BREEAM信用分

BREEAM® 保丽的广泛产品、技术支持和最有价值的地板，意味着您可以最大限度地提高BREEAM得分，而不会在性能、选择或预算上有任何妥协。

建筑研究机构的环境评估方法（BREEAM）是英国历史最悠久用保丽最大化BREEAM信用分、使用最广泛的建筑环境评估方法，并提高了其全球品牌认可度。

根据衡量可持续性的10个不同类别中的绩效授予信用分：管理；健康和福祉；能源；运输；水；材料；垃圾；土地利用与生态；污染；创新（额外）。

保丽产品可在以下类别中有助于BREEAM信用分的增加 -- 材料、垃圾，以及健康和福祉。

材料

材料部分占总得分的12.5%，共提供12分信用分

材料 -- MAT 01：
生命周期影响

目标：

认可并鼓励在建筑的整个使用周期内使用对环境影响低的建筑材料（包括含碳建筑材料）。

3分： 使用BRE A+级产品 -- 当使用我们的A+级产品之一时，保丽可为地板饰面贡献最多3分。注：A级产品得2分，B级产品得1分。

1分： 额外的“提升”分 -- 如果我们的产品系列中有特定的BRE环境简介或符合欧盟标准15804的第三方认证的环保产品，则可获得此奖励。

然后，对每种材料类型奖励的积分进行累加和加权，以给予项目这一部分的积分。

保丽产品可以为地板材料的MAT 01部分提供最高的可获得材料分。

MAT 01共6信用分
(取决于建筑类型)

然后将其相加，以产生建筑的总得分，其等级为：

1. 杰出：不到英国新建非住宅建筑的前1%（创新者）。
2. 优秀：英国新非住宅建筑的前10%（最佳做法）。
3. 非常好：英国前25%的新非住宅建筑（先进的良好做法）。
4. 好：英国前50%的新非住宅建筑（中间良好做法）。
5. 合格：英国75%的新非住宅建筑（标准良好做法）。

材料 -- MAT 03：
负责材料采购

目标：

认可并鼓励为关键建筑元素指定负责任的材料。组成元素的80%质量的材料必须负责任地采购。

3.5分： BES 6001“优秀” - polyflor可为使用经BES 6001认证的类别贡献3.5分，达到“优秀”。

1分： 环境管理体系认证 --polyflor还可以为获得ISO 14001环境管理体系认证贡献1分。

使用具有BES 6001“优秀”和ISO 14001认证的保丽系列，最多可获得5分中的4.5分（90%的可用分数），从而在MAT 03中获得3分信用分。所有其他配件（如窗户和门）的地板饰面都被视为信用配件部分的质量基础。

然后对整个建筑的数据进行加权，获得54%以上可获积分的建筑最多可获得3信用分。

聚色系列的使用可以显著增加MAT 03的信用分。

MAT 01共6信用分
(取决于建筑类型)

垃圾

垃圾部分占总得分的7.5%，共提供7个信用分。保丽可以为WST 01的地板提供信用额度，并将为“从垃圾填埋场转运资源”提供最高分01的地板提供信用额度，并将为“从垃圾填埋场转运资源”提供最高分。

垃圾 - WST 01：
建筑垃圾管理

目标：

通过有效管理和减少建筑垃圾来提高资源效率。

1信用分： 从垃圾填埋场转运资源 -- 结合现场垃圾管理计划（SWMP）使用回收地板回收计划，从建设项目中拆除废乙烯基地板。这有助于BREEAM评估的可获得信用分。

示范性等级信用 - 可用于将拆除和非拆除垃圾保持在具有挑战性的体积/重量（85%体积和95%重量）以下，并从填埋场转运。使用Recofloor方案可以通过铺装拆除垃圾和非拆除垃圾帮助实现这一点，因为材料被回收和再循环。

保丽材料的使用和Recofloor方案表明从填埋场转运，有可能有助于获得1分从填埋场转运资源的信用分和1分示范性的信用分。

WST 01共4分信用分，外加1分示范性等级信用分

健康和福祉

健康和福祉部分占总得分的15%，总共提供10分信用分。
保丽可为HEA 02贡献1分：室内空气质量

垃圾 - WST 01：
建筑垃圾管理

目标：

通过适当通风、设备和饰面的规范和安装，认可和鼓励健康的环境。

1信用分： 最大限度地减少挥发性有机化合物和甲醛的来源 - 保丽可以通过证明符合欧洲标准14041:2004的要求使客户获得该信用分。保丽地板覆盖物符合REACH标准，不含甲醛，符合E1声明，并在产品CE标志中得到确认。所有保丽产品都具有低挥发性有机化合物排放。

保丽材料的使用有助于将挥发性有机化合物和甲醛的来源降至最低，从而获得1份健康和福祉信用分。

HEA 02共6信用分



Polyflor In Situ 现场使用保丽地板示例

North Middlesex 医院

所用地板：
Forest FX
Polysafe Standard
Hydro Evolve
XL PU
Finesse SD

North Middlesex医院新建的价值1,790万英镑的产科病室使用了多种保丽地板覆盖物，包括Forest FX、XL PU、Polysafe Standard、Polysafe Hydro Evolve和Finesse SD，作为该医院价值8,000万英镑的现代化和扩建项目的一部分。新单位包括八个产房，一个18张床的新生儿单元，有三个母婴室，必要时还有额外的空间。产科包括一个产房和两个产科手术室。



已实现
BREEAM
“优秀评级”