

新闻发布

2025 年 7 月 21 日

Cleantech Building Materials plc

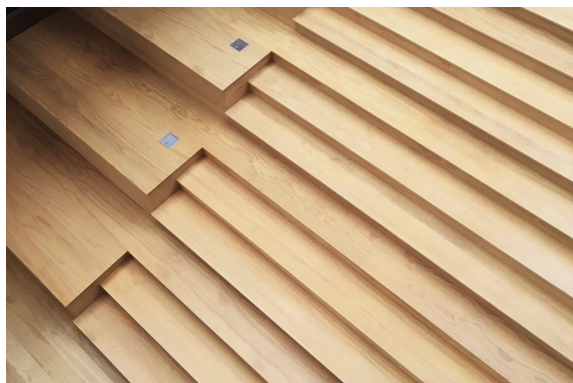
展示 Accoya® 固雅木 – 位于印度尼西亚 RC House Meruya 案例

Cleantech Building Materials plc (“CBM”或“公司”) 自豪地在印度尼西亚展示 RC House Meruya, 展现了 Accoya® 固雅木的多功能性, 可在各种应用中创造出可持续的、视觉上令人惊叹的建筑特色。

RC House Meruya 由 Antony Liu 倾力打造, 他与公司的印尼经销商 WOODLAM Indonesia 合作, 采用 Accoya® 固雅木打造泳池平台、遮阳百叶、地板、楼梯踏板等。Accoya® 固雅木表面覆有天然涂层, 使其木材纹理更加鲜明。



Accoya® 固雅木完美契合了刘的理念, 即确保 RC House 成为设计与宁静的对话, 关注空间内人们的幸福感, 并展示设计和材料如何提升人们的生活。



该项目选用的 Accoya®固雅木是一种高性能实木，建筑师和制造商用它来替代濒危的热带硬木以及钢铁、铝和特种塑料等能源密集型材料。Accoya®固雅木具可持续性，又对环境无毒。它采用可持续种植的辐射松进行改良，是窗户、门、百叶窗、露台、覆层和一般建筑的理想材料。



RC House Meruya 体现了建筑师、制造商和建筑商对 Accoya® 固雅木的价值观：创新、耐用以及对环境领导力的承诺。

Accoya® 固雅木的美学魅力、性能优势和可持续性使其成为追求外形和功能兼顾的设计师的理想之选。



Accoya®固雅木的优势

Accoya®固雅木是一种革命性的实木产品，通过专利的乙酰化工艺将快速生长的 FSC®森林管理认证的辐射松转变为一种强度和耐用性可与传统热带硬木以及碳密集型材料如钢、铝和 PVC 相媲美甚至超越的材料。

其可用于从窗户和门到外墙、地板以及高端建筑设计等各种应用，Accoya®固雅木提供：

- 尺寸稳定性和耐候性，享有 50 年的质保；
- 低维护需求和长涂层寿命，降低总使用周期成本；和
- 在热带气候中的优越表现，包括对白蚁和开裂的高抗性，以及足感更凉爽的表面





Accoya® 固雅木是世界上唯一获得 Cradle to Cradle™ 金牌认证的结构建筑材料。其碳封存特性极为显著：每生产一立方米，能够捕获 944 公斤二氧化碳，而仅排放 88 公斤。

目前，CBM 正通过其全资子公司钻石木中国有限公司在中国建设首家 Accoya® 固雅木工厂，为中国这个全球最大建材市场向负碳建筑转型奠定基础。二期工程全面投产后，CBM 中国工厂年产 Accoya® 固雅木将达 32 万立方米，碳封存量相当于每年超过 1100 万升汽油的排放量。三期工程计划将 Accoya® 固雅木年产能力进一步提升至 48 万立方米。

钻石木是 CBM 在亚洲的运营业务，自 2008 年以来一直保持 FSC® 认证，确保从可持续管理的森林进行全程可追溯和负责任的采购。目前正在建设中的中国新制造工厂将采用先进的环境标准和闭环系统，重新利用关键生产成果，为完全循环、低影响的工业模式铺平道路。

目前，亚洲已有超过 6,000 个项目采用了 Accoya® 固雅木，焕然一新的品牌形象标志着该公司致力于引领全球向可持续、性能驱动的建筑材料转型。

更多咨询：

Cleantech Building Materials plc
Adrian Wyn-Griffiths

info@cbm-plc.com
+44 20 3934 6630

IFC Advisory Limited
(Financial PR)
Tim Metcalfe / Zach Cohen

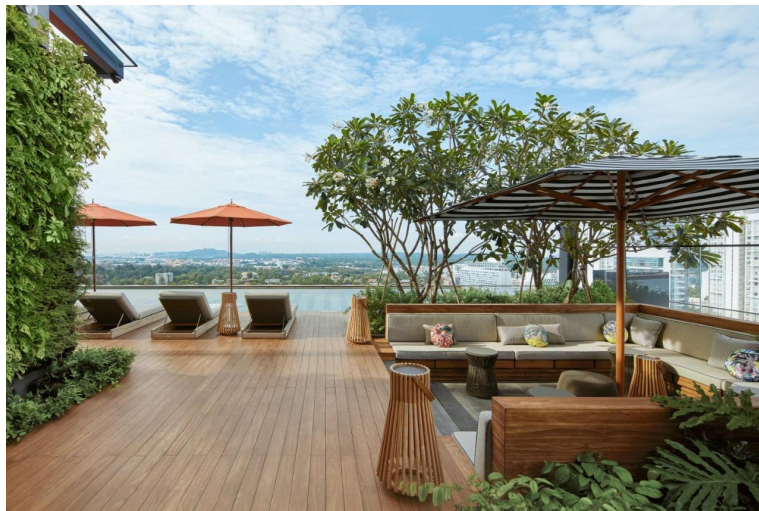
+44 20 3934 6630

编者注：



CBM 通过其子公司钻石木中国有限公司拥有中国 Accoya® 固雅木的独家生产权，并且正在中国建立一家新的大型 Accoya® 固雅木工厂，以满足该地区的巨大需求。

更多详情请见: <http://www.cbm-plc.com> and <https://www.diamondwoodchina.com>



Accoya® 固雅木采用乙酰化专利技术生产，该技术可有效将可持续的针叶材和非耐用硬木转化为“高科技木材”。

Accoya® 固雅木以其耐用性、尺寸稳定性以及最重要的可靠性（就供应和质量的一致性而言）而著称，特别适合注重性能和外观的室外应用。此外，Accoya® 固雅木生产过程不会损害木材的强度或可加工性。尺寸稳定性、耐用性和足够力学强度的结合意味着 Accoya® 固雅木为建筑师、设计师和专业人士提供了大量新商机。这些优势使得维护成本和总体拥有成本更低，同时使用可持续性更强、对环境更负责的建筑材料。



作为 Accoya® 固雅木应用的一个案例，谷歌伦敦总部大楼拥有世界上最大的木质外墙（总面积达 23,300 平方米）。Accoya® 固雅木因其低碳足迹、耐候性以及优美的自然美感而被选中。



详情请浏览: <https://www.accoya.com>