

立邦获15个产品碳足迹认证 不断刷新企业“绿色透明度”

上海2023年8月24日 /美通社/-- 随着国家“双碳”目标的落地，“降碳、减污、扩绿、增长”等一系列低碳的生产方式和生活方式正加速实践，绿色成为了高质量发展的鲜明底色。立邦以“永续大地精‘彩’”作为企业社会责任的最高指导原则，发力不同领域环境友好型涂料的创新研发，此次获得15个产品碳足迹认证，涉及建筑、工业、汽车多个领域，包括立邦荣彩石、立邦140 超低温电泳和立邦140 超低温固化粉末等，充分展现了自身在不同场景和业务领域下的绿色成就，也有力印证了立邦推动绿色创新和节能减碳的决心。

“碳足迹认证”是指由专业机构参考某一核算标准，从全生命周期的角度，自下而上对产品碳排放量进行核算与证明。作为直观的环保新指标，“碳足迹”是对企业理解和落实循环经济提出的更高实践标准。

在建筑工程外墙领域，立邦深入住宅、商业建筑、公共建筑等多场景，以美观与功能性兼备的低碳产品和解决方案为建筑提供长久守护。立邦荣彩石是更轻质化、易施工、更低碳的解决方案，运用了多元创色技术呈现逼真的石艺效果，并减少喷涂污染，较立邦传统真石漆相比，立邦荣彩石综合施工效率提升约30%、掉砂率减少约64%、降低建筑外墙荷载约40%以上，环保属性更突出。



立邦荣彩石、立邦轻质真石漆、立邦传统真石漆等产品获得9个碳足迹认证

汽车制造过程中，涂装与烘干能耗占据生产过程能耗高达70%，降低涂装与烘干能耗成为重点研发方向。针对电泳涂料，立邦推出140 超低温电泳技术，实现低温和更低的加热减量，大幅提高涂料使用效率，减少燃料，从而降低烘炉内挥发性有机物（VOCs），拥有出色性能，具备更理想的环境效益。据测算，应用低温电泳技术每年可以减少10%的二氧化碳排放量。



在工业领域，随着绿色制造需求日益增长，“油转粉”以其环保智能、低挥发性有机物（VOCs）排放、低综合涂装成本等特点成为大势所趋。立邦140 超低温固化粉末涂料利用率达95%以上，通过降低涂料固化所需的烘烤温度，为工程机械制造行业提供低碳环保的涂装解决方案。



立邦130 低温无锡电泳、立邦140 超低温固化粉末等产品获得2个碳足迹认证

绿色转型不仅是节能降耗、降本增效的有力手段，也赋予产业更广阔的发展空间。未来，立邦将继续肩负“刷新美好生活空间”的企业使命，以科技创新为驱动力，落实全价值链低碳行动，以更高的“绿色透明度”助力构建绿色循环低碳发展体系，刷新更广阔的宜居空间。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/199525.html>