

挑战

现今，品牌商在减少浪费和减轻自然资源消耗上，承担越来越大的需求和压力。解决方案之一就是选用含再生成分的材料。选用更可持续的标签，提高再生材料在包装中的含量，帮助客户实现其可持续发展目标。



加速迈向循环经济 使用含 99% 再生成分的纸质标签

为了满足市场需求，我们开发了一种再生成分达 99% 的纸质面材 - FSC 再生铜版纸标签。它旨在帮助客户提高包装中再生材料的含量，加速迈向循环经济。

芬欧蓝泰 FSC 再生铜版纸标签由 FSC 认证的消费后再生纤维与 FSC 认证的原生纤维共同制成，采用信用方式将价值 99% 的再生纤维信用分配给此特定产品。该产品以 FSC 混合信用 (FSC-C012530) 销售。

为何选用再生铜版纸标签：

- 提高包装中再生材料的含量
- 减轻对森林资源的消耗压力
- 经过 FSC[®] 认证的面材和底纸
- 适用于家庭和个人护理，零售和食品终端应用的二级包装
- 产品性能和质量保持不变

与标准纸质标签项目，芬欧蓝泰再生铜版纸标签的能耗节约数据对比

产品对比			
使用量 : 1 000 000m ²	PREM RAFLACOAT-FSC / RP51 /WHITE GLASS C5-FSC /RTAC BACKPRINT HSJ / RP5X / GZD / HO APAC	RECYCLED COAT PCR-FSC /RP51 / WHITE GLASS C5-FSC /RTAC BACKPRINT HHR / RP5X / GZD / HO APAC	△
 能源 一次能源需求 [兆焦耳]	9 298 592	8 898 959	-4%  30 年 持续一个普通家庭供电
 水 水能耗 [升]	1 925 382	1 850 120	-4%  502 次 10 分钟的淋浴
 CO ₂ e (含生物碳) GWP 100 years [kg CO ₂ e]	284 177	272 253	-4%  32 次 长途航班旅行 (一名旅客)
 CO ₂ e (不含生物碳) GWP 100 years [kg CO ₂ e]	100 757	44 122	-56%  150 次 长途航班旅行 (一名旅客)

选择芬欧蓝泰再生铜版纸标签，加速迈向循环经济！



www.upmraflatac.cn

芬欧蓝泰标签 2023 版权所有 - “从摇篮到大门”的生命周期评估结果。LCA 计算原则根据 ISO 14040 / 44 标准严格审议，并遵循 ISO 14067 标准，且生命周期影响评估 (LCIA) 的计算过程在 2023 年经 DEKRA 验证。包括 Sphera Solutions GmbH 提供的内容；结果仅供参考，相关信息如有更改，恕不另行通知。未经与 UPM Raflatac 事先商议，LCIA 结算结果请勿与其他数据提供方进行比较。该 LCA 于 2024 年 4 月 28 日，基于 1,000,000m² 使用量进行计算。