



III型环境声明 (EPD)

证书编号: BMT-EPD-2022-002

声明方名称: 南昌科勒有限公司
生产地址: 江西省南昌市高新技术开发区京东大道 678 号
产品名称: 陶瓷片密封水嘴
规格型号: 洗面器水嘴、厨房水嘴
声明依据: GB/T 24025 《环境标志和声明 III 型环境声明 原则和程序》
功能单位: 生产 1 套陶瓷片密封水嘴
系统边界: 从原料与能源获取、运输, 产品生产到产品出厂为止, 不包括产品的运输、安装、使用和废弃阶段。
时间边界: 2021 年 1 月至 2021 年 12 月

产品环境影响特征化指标

序号	影响类别	数值	单位
1	全球变暖	2.14E+01	kg CO ₂ eq.
2	颗粒物形成	2.85E-01	kg PM2.5 eq.
3	陆地生态系统酸化	8.18E-01	kg SO ₂ eq.
4	人体毒性-致癌损害	8.89E+00	kg 1,4-DCB eq.
5	人体毒性-非致癌损害	1.21E+03	kg 1,4-DCB eq.
6	矿产资源耗竭	2.77E+00	kg Cu eq.
7	化石能源耗竭	5.49E+00	kg oil eq.

发证日期: 2022 年 03 月 31 日

签发:

何志明

发证机构名称 (盖章)



北京建筑材料检验研究院有限公司
北京市石景山区金顶北路69号
www.bmtbj.cn

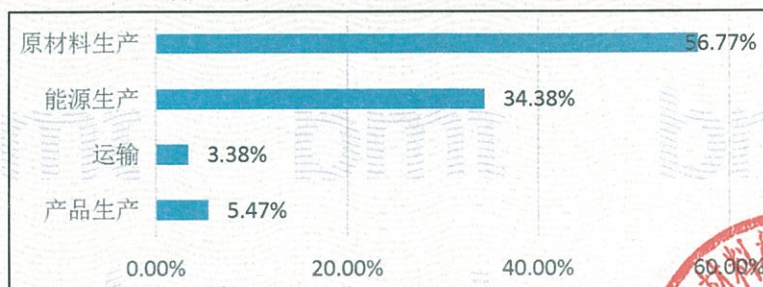


产品碳足迹证书

证书编号: BMT-CFP-2022-003

产 品 名 称: 陶瓷片密封水嘴
规 格 型 号: 洗面器水嘴、厨房水嘴
申 请 方 名 称: 南昌科勒有限公司
申 请 方 地 址: 江西省南昌市高新技术开发区京东大道 678 号
生 产 方 名 称: 南昌科勒有限公司
生 产 方 地 址: 江西省南昌市高新技术开发区京东大道 678 号
评 价 依 据: ISO 14067 《产品碳足迹 量化和通报的要求和指南》
PAS 2050 《商品和服务在生命周期内的温室气体排放评价规范》
系 统 边 界: 从原材料与能源获取、运输, 产品生产到产品出厂为止, 不包括产品的运输、安装、使用和废弃阶段。
时 间 边 界: 2021 年 1 月至 2021 年 12 月
功 能 单 位: 生产 1 套陶瓷片密封水嘴
碳 足 迹: 21.4kg CO₂ eq.

产品各生命周期阶段对碳足迹的贡献比例



发证日期: 2022 年 03 月 31 日 签发:

何志明

发证机构名称 (盖章)



北京建筑材料检验研究院有限公司

北京市石景山区金顶北路69号

www.bmtbj.cn