

防静电吸塑盒

◆ 产品描述

防静电吸塑盒是电子制造业专用的静电防护包装材料，通过在吸塑基材中添加永久性防静电剂，能有效释放表面静电，避免静电击穿、吸附灰尘对敏感电子元器件造成损坏。

- 静电防护精准化
- 场景适配具象化
- 合规与环保并重
- 成本与实用平衡
- 术语专业统一

◆ 产品结构

- 防静电吸塑盒以 PS/PP/PET/PVC 等环保材质，通过一体化吸塑成型工艺制成；物理结构含定制化型腔、圆角边缘、密封堆叠防滑设计，可选取放缺口、透气孔等辅助结构，整体轻量化、耐磨损可重复使用。

◆ 场景应用

防静电吸塑盒作为电子制造业核心静电防护载体，凭借分级防静电性能与定制化贴合设计，广泛适配电子元器件生产车间高频周转、半导体、IC 芯片仓储存储、汽车电子、医疗电子长途运输、批量出货封装及高静电风险防爆场景，通过密封、堆叠、轻量化等结构优势，兼顾静电防护与物理缓冲，有效降低产品损坏率，同时提升仓储运输与分拣效率，覆盖电子产业链从生产到交付的全链路需求。



◆ 产品数据和物理性能

材质：PS/PP/PET/PVC

颜色：黑色

厚度：1.5/2.0MM

耐温范围：-40℃~60℃

拉伸强度：≥25MPa

断裂伸长率：≥80%

抗冲击强度：≥20kJ/m²

防静电阻值：10E3-10E9Ω

供应情况：

物料编码	材质	型腔	厚度	尺寸	重量
1.2.15.03.0045	黑色PP料	10格	2.0MM	587*487*67MM	0.15kg
1.2.15.03.0046	黑色PP料	18格	1.5MM	680*500*30MM	0.15kg
1.2.15.03.0047	黑色PP料	12格	1.5MM	680*500*30MM	0.15kg
1.2.15.03.0048	黑色PP料	15格	1.5MM	500*300*30MM	0.15kg

◆ 技术和应用支持

HORB设有技术热线，为您解答技术及使用相关问题。

◆ 注：

本信息据信准确，仅适用于具备专业评估及正确使用数据能力的终端用户。HORB数据仅供参考。

KANBO是HORB的注册商标®。版权所有。