

小包装干燥剂 Mini-Dry, Close-Dry®

干燥剂可主动从大气中吸收潮气，是一种防潮的有效手段，通常应用在密闭环境中以降低产品包装中的湿度，确保产品免受湿气的侵害。

吸附原理

通过物理方式将水分子吸附在自身的结构中或通过化学方式吸收水分子并改变其化学结构，变成另外一种物质。

TOPSORB 小包装干燥剂产品规格型号齐全，无毒无腐蚀，反应温和安全，无任何副作用，产品不含 DMF，环保安全。

包装克重

Mini Dry: 10g, 20g, 30g, 主要用于产品小型贴身密闭包装，如 PE 袋、铝箔袋、防静电袋；纸盒等。

Close Dry: 50g, 100g, 200g, 250g, 主要用于纸箱、木箱等产品密闭包装内。



Mini-Dry



Close Dry

Mini Dry, Close Dry 吸湿基材

活矿干燥剂: 格低廉、吸附速度快，制备成本低。不仅吸附速度快，吸附能力高且无毒、无味、无接触腐蚀性、无环境污染。

蒙脱石干燥剂: 最适宜在 30%相对湿度下的环境中（例如 PCB 线路板真空包装内）吸湿。

吸湿基材对比



蒙脱石



活矿



硅胶

吸湿基材	外观	形状	吸湿率	吸湿特性	包装风险	适用范围	采购成本
活矿	灰色	圆型规格颗粒	≤50%	高湿环境下 吸湿率高	无粉尘	各类出口产品包装 内	性价比高
蒙脱石	紫色、紫白相间	棱型不规则颗粒	≤18%	低湿环境下 吸湿较好	含少量 粉尘	不含氯离子 电子及金属产品	性价比高
硅胶	透明	圆型规则颗粒	≤22%	中湿环境下 吸湿较好	无粉尘	各类产品 包装内	成本偏高

包装材料对比



Non-woven



Tyvek



Complex Paper

包材	表面	强度	透气性	防粉尘	热封性	成本
特卫强	光滑,有透明丝状纤维感	极好	好	极好	好	较高
无纺布	纤维感明显表面粗糙	好	好	好	好	中
复合纸	表面光洁如纸状	一般	好	一般	好	较低

适用范围

TOPSORB Mini Dry, Close Dry 干燥剂的应用范围相当的广泛, 在电子、机械、金属制品、玻璃、生物化工 P、医药、光学仪器、宠物用品、食品包装及军工产品等工业生产领域以及集装箱海运过程中都需要干燥剂去为产品的保存、流转、贮存保驾护航。



TOP-SORB 集装箱防潮专家, 为您的货物保驾护航!

TOPSORB TECHNOLOGY CO.,LTD

地址: 上海市闵行区虹梅南路 3293 号 (201108)

Tel: 86-21-34625284 Fax: 86-21-34625293

Email: info@desiccant.com.cn