

# TPO 高分子自粘胶膜防水卷材

我司研发的 TPO 高分子自粘胶膜防水卷材，将 TPO 卷材层与我司自主研发的自粘胶膜层通过先进的生产设备复合生产而成，是一种高品质、创新型产品。该产品采用的是进口 TPO 原料（即热塑性聚烯烃，不含增塑剂，没有增塑剂的迁延、渗出、老化问题，被世界防水界公认能抗老化 30-50 年以上），产品性能优异、新型环保、施工简便，集经济性、可靠性、保真性、保障性于一体，是防水材料生产及应用的重大突破。

特点：

- ① TPO 高分子自粘胶膜防水卷材（蠕变型自粘胶膜材料）刚柔相济，完全吸收了 TPO 卷材高弹、高强、耐老化、可焊接的优点和自粘胶膜具有的高延伸、抗裂性强、自愈性及蠕变特性。
- ② 自粘卷材层直接与混凝土粘结，真正实现了防水卷材与混凝土结构层合为一体，有效控制窜水现象。
- ③ 施工方便、工法丰富、节省工期，根据工程情况不同可采用干铺法、湿铺法、预铺反粘法等施工工法。
- ④ 搭接方式灵活，可根据工程实际情况选择热风焊接施工，焊缝的强度比卷材本身更高，使整个防水层形成一个整体；也可选择冷自粘的“胶粘胶”方式，效果十分理想。
- ⑤ 产品无毒无味，施工过程无需溶剂或燃料，避免环境污染和消防隐患，安全环保。
- ⑥ 产品具有很强的耐热性、耐低温性能（柔度）及防腐性能。