

南京蓝大飞秒供应塑化剂成分检测配方分析

产品名称	南京蓝大飞秒供应塑化剂成分检测配方分析
公司名称	杭州柘大飞秒检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	杭州市西湖区西溪路525号浙大科技园B座209室
联系电话	0571-13336185021 13336185021

产品详情

塑化剂，或称增塑剂

、
可塑
剂，是一
种增加材料的柔软
性或是材料液化的添加剂。其添加对
象包含了塑胶、混凝土、乾壁材料、水泥
与石膏等等。同一种塑化剂常常使用在不同
的对象

上，但其效果往往并不相同。塑化剂种类多达百余种，但使用得***普遍的即是一群称为邻苯二甲酸酯类的化合物。

塑胶添加塑化剂依据使用的功能、环境不同，制造成拥有各种韧性的软硬度、光泽的成品，其中愈软的塑胶成品所需添加的塑化剂愈多。一般常使用的保鲜膜，一种是无添加剂的PE（聚乙烯）材料，但其黏性较差；另一种广被使用的是PVC（聚氯乙烯）保鲜膜，有大量的塑化剂，以让PVC材质变得柔软且增加黏度，非常适合生鲜食品的包装。

混凝土使用塑化剂（减水剂），可以增加混合物的工作性方便施工不易产生蜂窝，从而可减少含水比例，增加强度。在墙壁材料中加入塑化剂可以增加混合物的液化程度，如此便不用添加太多水分，可减少干燥墙面所需时间。

塑化剂剖析一般采用红外光谱（FTIR）、核磁共振（ $^1\text{H NMR}$ ）、质谱（MS）、X衍射分析（XRD）、ICP-MS、X荧光光谱分析、离子色谱分析等手段。通过这些测试手段可以很好的解析塑化剂的配方，对塑化剂中的成分作用有详细的了解，更方便各个企业进行研发，把握市场动态。飞秒检测依靠南大、浙大学科优势和分析人才，拥有多种分析测试手段，积累了深厚的化工产品剖析经验，通过专业、可靠、综合性的分离和检测手段对染料中间体进行定性鉴定与定量分析，为科研及生产中调整配方、新产品研发、改进生产工艺提供科学依据，同时可以根据客户需求，提供后期跟踪技术性指导。

咨询电话：18061750890（同微信号）