

虎门水性涂料增白剂 三而质量保障 水性涂料增白剂定做

产品名称	虎门水性涂料增白剂 三而质量保障 水性涂料增白剂定做
公司名称	东莞市三而造纸科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市中堂镇吴家涌村北王公路39号东侧
联系电话	18938231365 18938231365

产品详情

目前国内荧光增白剂的生产 and 研究发展趋势主要集中在以下几个方面：应用新技术改进传统的荧光增白剂生产工艺，以满足、节能、环保的社会要求。研究开发、多用途的配套系列产品。

研究开发混合复配增效产品。两组分或多组分的荧光增白剂对光的吸收和辐射互不干扰，辐射波长范围变宽，使表观荧光强度增强，产生了比单一组份更强的增白效果。因此，荧光增白剂复合增效研究与开发，具有广泛的发展前景。积极开辟荧光增白剂应用的新领域。

跟踪国外研究和生产的动向，及时研究开发出国外已报道的性能优良的产品，并实现国产化。

企业视频展播，请点击播放

视频作者：东莞市三而造纸科技有限公司

荧光增白剂是用来干嘛的？

如今的市场上面增白剂的厂家有非常多，随着环保形势的严峻，很多厂家也已经关门歇业了，能够留下来的大都是正规的品牌企业，荧光增白剂自我国开放以来有德国引进而来，主要应用于塑料，油漆，油墨，涂料，洗化，印染等行业，以光学增白的原料做到了白的增白，彩色增艳的作用，所以正确的选择一个品牌增白剂厂家也非常的重要。

荧光增白剂中又以荧光增白剂OB产品为主，是荧光增白剂中的一款代表性系列产品，其优势白度值高（E值），透光率优良，耐候性好，不泛黄，用以软质塑料，透明塑料都有很好的效果，获得了市场用户的

认可和信赖，还可以用于油漆油墨行业中，因为其分散性好常温状态下亦可以完全溶解，这是荧光增白剂其他产品所不具备的一个优势，其市场产量每年高达800吨。

浆内添加:把荧光增白剂直接加入纸浆中再进行抄纸,此法应用较多。使用时,可先将增白剂按1份增白剂20份水的比例溶解于50~60℃热水中,过滤后用冷水稀释至2~5g/L(溶液应随配随用,避免久置及日光照射)即可加入纸浆中。纸浆纤维将荧光增白剂分子吸附并固着在纤维表面上,抄造后纸张即可增白。通常,荧光增白剂的用量为0.05%~0.2%。应注意不能把荧光增白剂与硫酸铝同时加入纸浆中,否则会使增白剂产生沉淀而影响增白效果。

用于表面施胶:将荧光增白剂加入表面施胶液中,增白剂用量为0.01%~0.2%。用表面施胶进行荧光增白剂增白是十分经济的一种增白方法,因为荧光增白剂对淀粉、聚乙烯醇或羧基纤维素有优良的吸附性,这就意味着荧光增白剂趋向于停留在纸张表面,而不是迁移入基纸内部,纸张定量越高,表面施胶增白法的成本优势越明显。荧光增白剂在表面施胶中应用的另一个优点是,纸张白度容易调节。这一性质对于高速纸机来说非常实用。