

济南塑料荧光增白剂

生成日期: 2025-10-27

为了提高产品稳定性和产品的外观，PVC塑胶荧光增白剂是生产过程中不可缺少的一款助剂。PVC塑胶常用的荧光增白剂是哪款型号呢？荧光增白剂的型号众多，用在PVC制品中的增白剂非单一的一种型号。如软质PVC通常都是透明的，像透明门帘、透明的软管等，这类产品就需要选择透光率和耐候性比较好的荧光增白剂OB产品。对于硬质PVC塑胶产品，通常用作给排水管。上海恩脉荧光增白剂有用在硬质PVC塑胶中添加量少，白度高的荧光增白剂HE，而且具有非常好的耐候性和稳定性，添加了这款荧光增白剂，即使长期在阳光下照射产品也不会出现发黄的情况。荧光增白剂KSN呈非离子型，不溶于水，能溶多数高温溶剂，耐热性、耐光性、耐氯漂性佳。济南塑料荧光增白剂

回收料生产的产品在品质上不比新料差，但是它的外观白度与新料比还是有一定的差距，这个时候我们就需要用荧光增白剂来提高产品的白亮度。那么发泡棉该如何选择荧光增白剂呢？这边上海恩脉荧光增白剂来给你解答：大部分发泡棉都是软质的，而且是做一次性的包装材料用，建议使用荧光增白剂FP-127,主要有以下2个原因：1、荧光增白剂FP-127的白度值很高，而且相溶性很好（也可以给油漆油墨增白），尽管增白剂127的耐候性不好，但是这一点都不影响使用。2、荧光增白剂FP-127的性价比高。虽然发泡棉也可以用荧光增白剂OB和KCB,相对而言这两款增白剂的价格高。济南塑料荧光增白剂荧光增白剂ER-III适用于涤纶纤维、醋酸纤维、锦纶及聚乙烯、聚丙烯等塑料胶制品也有很好的增白效果。

荧光增白剂KSN是目前众多的荧光增白剂中特优级换代产品。荧光增白剂KSN具有使用方便，用量极小和效果比较好的特点。本品呈非离子型，不溶于水，能溶多数高温溶剂，耐热性、耐光性、耐氯漂性较好，适用于所有的高分子材料，与塑料有良好的相溶性，在薄膜注射成型，热压成型材料，高聚合成材料任何加工阶段均可使用。比较大吸收波长为374nm，因增白剂加入量少，应彻底分散增白剂，使增白剂能均匀地分散在整个聚合物中。如果采用增白剂浓缩母粒，则更容易达到充分的分散效果。

荧光增白剂KCB为目前众多荧光增白剂的升级换代产品，具有极高的增白效果。将该增白剂与所需增白的料理充分混合均匀，进行成型加工即可。用量一般以被增白物重量的0.01~0.05%为宜，如果采用增白剂浓缩母粒，则更易达到充分的分散效果。荧光增白剂KCB具有使用方便、用量小及增白效果佳的特点。将ER-I 荧光增白剂精粉与聚脂切片及其他助剂一并加入拌和机中，推荐用量为0.02-0.08%（与聚脂重量比），具体用量可根据成品度要求而定。于50-150℃充分拌和均匀，于240-300℃进行抽丝。软质PVC通常都是透明的，像透明门帘、透明的软管等，这类产品选择荧光增白剂OB来增白。

皮革增白用什么荧光增白剂？随着社会的进步，各行各业的加工技术越来越先进，现在皮革的品种是越来越多。皮革主要是由动物皮经过一系列物理与化学的加工处理所转变成的一种固定、耐用的物质，具有柔软、坚韧、遇水不易变形、干燥不易收缩、耐湿热、耐化学药剂作用等性能，又有透气性、防老化等优点，目前也是受到许多消费者的喜爱。许多皮革厂家为了提高皮革的白度和鲜艳度，改善皮革的外观和使用性能都会在生产过程中添加荧光增白剂，为什么皮革中还要添加荧光增白剂呢，下面上海恩脉小编就带大家来解决这个问题。荧光增白剂OB可用于热塑性塑料、聚氯乙烯、聚苯乙烯、聚丙烯、ABS、油漆、涂料、印刷油漆等的增白。济南塑料荧光增白剂

荧光增白剂HBT具有非常优异的溶解性能（其它型号增白剂不可比拟）以及日晒、耐酸碱和耐高温性能。
济南塑料荧光增白剂

塑料薄膜如何选荧光增白剂：塑料薄膜具有质轻、柔软、透明等特点，做成的包装材料美观大方，适用范围广；和其他的传统包装材料相比，塑料薄膜可以弥补金属和纸包装材料的不足；塑料薄膜成型简单，能耗低，可再生，价格低廉，是一种可持续发展的包装材料。因此，塑料包装材料的发展增长速度远远高于其他类包装材料，目前已成为包装领域一支主力军。荧光增白剂是塑料薄膜在生产中常用的一款助剂，塑料薄膜在选择荧光增白剂应需注意荧光增白剂的分散性、耐热性、耐迁移性等。济南塑料荧光增白剂

上海恩脉化学有限公司位于市台路408号823室。公司业务分为荧光增白剂，紫外线吸收剂，塑料光亮剂，抗氧剂等，目前不断进行创新和服务改进，为客户提供良好的产品和服务。公司秉持诚信为本的经营理念，在化工深耕多年，以技术为先导，以自主产品为重点，发挥人才优势，打造化工良好品牌。上海恩脉秉承“客户为尊、服务为荣、创意为先、技术为实”的经营理念，全力打造公司的重点竞争力。