

亨斯迈代理商钛白粉R TC90 钛白粉 恩钛化工诚信推荐

产品名称	亨斯迈代理商钛白粉R TC90 钛白粉 恩钛化工诚信推荐
公司名称	东莞市恩钛化工有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市常平镇大京九塑胶城塑旺西路19号
联系电话	13650246637

产品详情

亨斯曼钛白粉在塑料中的应用

对于塑料用亨斯曼钛白粉，要求粒子细分散性能好；耐热性和耐光性好，在塑料成型加工的加热和制得成品在日光暴晒和使用过程中不变色。由于亨斯曼钛白粉的白度高，消色力大，具有良好的不透明度和化学稳定性，用亨斯曼钛白粉代替立德粉，则白色颜料的消耗量可降低50%~70%，所以制得白色或彩色塑料必需的着色填充剂，是优良的白色颜料。特别在化纤纤维、醋酸纤维、胶黏和素塑料更为适合。当和其他颜料配合使用，油墨专用钛白粉TR52，能使成型物得到美丽而鲜艳的色彩，用于玩具和食品用具是无毒的；用于塑料薄膜，亨斯迈代理商钛白粉R-TC90，其成品的拉伸强度、伸长率没有变化；用于绝缘材料，对材料的绝缘性能没有影响。

塑料中选用钛白粉是要考虑的几个特性

遮盖力又可以理解为不透明程度，在涂料和油墨行业也称盖低力和涂布力，是颜料的重要光学性质。钛白粉可强烈地散射或折射光线，如果再塑料制品中含有足够的钛白粉，则所以照射其表面的光线均被反射，使该产品显得不透明而呈现白色。二氧化钛颜料在工业中重要的作用，钛白粉，在于利用它被分散到介质中的不透明性能，从而达到遮盖的效果。颜料具有的这一特性称为遮盖力。

不同类型的亨斯迈钛白粉，由于制造工艺、晶型和表面处理方法不同，其化学成分和性质不同，对聚酯环氧粉末涂料的化学反应活性和分散性影响也不同，对粉末涂料的胶化时间和熔融水平流动性有明显的影 响，对涂膜的流动性、光泽、色差和耐冲击性也有影响。

数据表明，锐钛型亨斯迈钛白粉配制的粉末涂料比金红石型(R型)亨斯迈钛白粉配制的粉末涂料，活性大、胶化时间短、熔融水平流动性小、涂膜平整性差、光泽低。

亨斯迈代理商钛白粉R-TC90-钛白粉-恩钛化工诚信推荐由东莞市恩钛化工有限公司提供。行路致远，砥砺前行。东莞市恩钛化工有限公司（www.chinataibaifen.com）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为化工产品具有一定影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!