

消光粉 消光剂 水性消光粉

产品名称	消光粉 消光剂 水性消光粉
公司名称	济南市历城区捷茂化工产品经营部
价格	面议
规格参数	型号:jms-72 消光粉:OK-520 品牌:捷茂
公司地址	中国 山东 济南 历城区 华山街道西杨村
联系电话	86-053188267933 15588851985

产品详情

消光粉是由聚丙烯酰胺，成膜物原料制成的新型皮革补伤消光剂。用于深色、浅色表面伤残，深伤残皮革粒面修补，其遮盖力强，补伤效果好。使用时不必与其它软性皮化材料配方，可直接用于“刷涂”或“点涂”修补，简化了原有的使用方法。制造工艺简单，原料易得，易形成批量生产和推广应用，满足皮革工业的需要。可分为油性消光粉和水性消光粉。广泛应用于乳胶漆，内外墙涂料，醇酸树脂漆和聚酯漆等多种涂料体系中。应用涂料、油漆中，能均衡的控制涂膜表面光泽，增加涂膜的耐磨性和抗划痕性，去湿、除臭、净化空气，隔音、防水和隔热、通透性。

消光原理及其应用 根据用途有时需要半光或无光的粉末涂料。为了降低涂膜光泽，常用的消光剂有超细二氧化硅、滑石粉、硬脂酸铝、硬脂酸钙、低分子热塑性树脂等。要得到消光效果，可以采用如下方法：

a、将固化速度不同的粉末涂料，用干混合法进行混合，那么所得涂膜的光泽明显下降，起到消光作用。

由于反应活性高的粉末涂料迅速固化，使连续相的固化较慢的树脂流平和反应受到阻碍，最终固化涂膜失去光泽。虽然这种方法有效，但增加制造工序和成本。

b、添加热塑性树脂。

在环氧粉末涂料中添加醋酸纤维素，在聚酯粉末涂料中添加细粉末状低分子量聚乙烯、聚丙烯树脂可以得到消光粉末涂料。涂膜光泽受制造条件的影响。因为热塑性树脂的添加，将影响粉末涂料的贮存稳定性，所以添加量限于树脂量的2—3%。

c、用有消光作用的特殊固化剂。

d、添加有消光作用的填料。

添加超细二氧化硅、滑石粉等填料使光泽显著下降。特别是填料的粒度对涂膜光泽有很大影响。粒度越大光泽越低。要注意的是增加填料的用量，会使涂膜的平整性和机械强度下降。在环氧粉末涂料中，碳酸钙粒度对涂膜光泽的影响见表。在丙烯酸、聚酯粉末涂料中添加超细二氧化硅和高岭土能得到消光涂料。除此之外，添加聚乙烯石蜡、氢化蓖麻油等蜡状物也能得到消光涂料。涂料消光原理及其应用

近几年以来，我国的涂料工业方兴未艾，涂料总产量也跃居世界的前列，形成了一个与此相关的产业群体，积极推动着传统涂装领域的技术革命和发展。在这期间高光泽的亮光涂料以其色泽鲜艳、明亮等优点深受消费者的喜爱，并在相当长的时间内一统着涂料市场。但是，随着人们生活水平的不断提高，一方面消费者感觉到了高光泽的亮光涂料成膜后反光比较严重，对人的眼睛有害；另一方面消费者的审美观念越来越倾向于休闲、时尚和个性化。再加上我国汽车和家电行业蓬勃发展的需求。这些因素就导致了人们对具有柔和外观的低光泽涂料的需求急剧增加。同时，也使得如何生产具有消光性能的涂料成为涂料设计师们必须考虑的问题。

本产品的型号是jms-72，消光粉是OK-520，品牌是捷茂，产地/厂商是国产，平均粒径是2.5微米，吸油值是300，包装规格是10kg/20kg，用途是涂料、油墨，有效物质含量是60，CAS是1127--02--07