

武汉颜料 武汉钊旭化工 复合颜料

产品名称	武汉颜料 武汉钊旭化工 复合颜料
公司名称	武汉钊旭化工涂料有限责任公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北省武汉市硚口区古田三路福泽科技园18栋
联系电话	13377878150 13377878150

产品详情

世界上的颜料是有非常多的，我们知道，武汉颜料，如果不把这些颜料分好类，分清楚，对于我们的工作是有着非常严重的后果的。这一点并不是有机颜料厂家在这里危言耸听。那么你知道颜料到底有多少分类吗？

有机颜料二氧化钛是目前用量塑料用无机颜料着色剂。纳米级超细二氧化钛不仅起到着色作用还可以起到杀菌作用。二氧化钛的分散性较差，一般采用有机处理剂对其表面进行一定处理，有机处理剂一般选用三、山梨糖醇、甘露糖醇、聚乙二醇、聚丙二醇、氯、酯类化合物、脂肪酸类化合物等。

炭黑是用量仅次于二氧化钛的塑料用无机颜料着色剂。炭黑按加工方法分类，品种繁多，用作颜料一般被称为“色素炭黑”。炭黑不仅具有着色性能，还具有优良的耐候性和抗热氧化作用。正确选用炭黑还可以提高聚合物的导电性能和绝缘性能。

镉系颜料是一种以为主要组分的特别稳定的无机颜料，其色谱很宽广，从浅黄至桔红、红，直到紫酱色，主要有镉黄、镉橙与镉红与镉紫。

镉系颜料色泽鲜艳，具有耐光、耐晒；耐候性优良；耐高温；遮盖力强；着色力强；不迁移、不渗色等特点，它几乎可用于所有工程塑料着色。

镉系颜料属于非环保无机颜料。目前，欧盟和美国已经明确限制使用，有机颜料但是由于其性能优异，尤其是耐热性，一些特别的领域如聚酰胺、聚甲醛和聚四氟乙烯等加工温度高的工程塑料中仍在使用的。

物理防锈颜料

物理防锈颜料化学性质比较稳定，防锈颜料，将其充分分散于涂膜结构中可以提高涂膜致密性，降低涂膜的渗透性，从而达到防锈的效果。常见的物理防锈颜料如氧化铁系颜料、云母氧化铁、玻璃鳞片等。

氧化铁系颜料

氧化铁系防锈颜料是具有微细粉粒状物的有色物质，在防腐涂料中，以氧化铁红应用广。氧化铁红俗称铁红，是氧化铁系颜料中化学性质稳定的一种，只能溶于热的浓酸中。

云母氧化铁

云母氧化铁具有鱼鳞状六方晶体结构，有良好的化学惰性，在涂层中成鳞片排列，形成一个复杂的扩散路径，使得腐蚀介质的扩散渗透路线变得曲折，很难渗透到基材。鳞片屏蔽层对紫外线反射能力强，复合颜料，减缓涂层老化，可提高面漆耐候性；云母氧化铁可降低漆膜与金属之间的热膨胀系数差，固化收缩率小，提高了抗龟裂和脱落性能。常见的是钢结构防腐的环氧云铁中间漆。

铝1粉

铝1粉具有鳞片状结构，有金属光泽。可形成多层平行排列的连续金属膜，阻挡外界水分、气体到达基材，能反射外界光线，酞菁颜料，耐候优异。可提高漆膜耐温性，常与有机硅树脂生产成有机硅耐高温漆。

玻璃鳞片

玻璃鳞片是片状结构在涂层中相互平行多层排列，有效延长腐蚀介质扩散到基体的时间，从而提高漆膜防腐性能。玻璃鳞片制成的涂料具有耐腐蚀、抗渗透性好、漆膜收缩率低、热膨胀系数小、耐磨损、施工简便、易于修补、涂装厚度大的优点。

据有关资料报道，全世界每年因为腐蚀造成的经济损失超过7000亿美元，占各国国民生产总值的2~4%。与其他各种防腐蚀手段相比，用涂料涂装是、有效、应用普遍的防腐方法，因此，人们习惯地把能够防止金属在自然条件下(即在大气、水和土壤等)腐蚀的底漆称为防锈颜料(或防腐底漆、防腐涂料)，防锈颜料占涂料总量超过五分之一，是涂料的组成部分。 武汉颜料-武汉钊旭化工-复合颜料由武汉钊旭化工涂料有限责任公司提供。武汉钊旭化工涂料有限责任公司在建筑用涂料这一领域倾注了诸多的热忱和热情，钊旭化工一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：刘经理。