

科莱恩蜡粉报价 蒂森建筑色浆厂家 滨海新科莱恩蜡粉

产品名称	科莱恩蜡粉报价 蒂森建筑色浆厂家 滨海新科莱恩蜡粉
公司名称	东莞市蒂森新材料有限公司业务部
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市万江区大莲塘长盛街11巷1号蒂森新材料
联系电话	15916910100

产品详情

色浆 颜料色浆 涂料色浆

水性涂料和传统油漆有什么区别？

1.水性漆以多种高分子树脂为基料，水为分散介质，加入特种助剂使有机物（填料颜料）与乳液树脂形成网状结构；传统油漆以植物油、合成树脂为主要成膜物质，辅以各种助剂和颜料，有十五大系列，数个品种，使用时须加入、二等稀释。

2.水性漆漆膜分哑光、有光、高光等几种，耐碱、耐酸、耐侯、耐盐、耐水性较好，阻燃，干燥时间快，覆盖面积大，防锈防腐性能好，具有带锈防锈作用，与各漆之间结合好，不起任何反应；传统油漆漆膜光亮坚硬、耐水、耐侯、耐化学药品性、电绝缘性较好但漆膜脆性大，干燥时间长，低档漆膜易泛黄，科莱恩蜡粉价格，不同油漆因其性能差异，不宜相互结合。

3.水性漆广泛适用于木材、金属、船舶、水泥、汽车等表面，科莱恩蜡粉3910，尤其适用于管道、设备防腐、防锈等；传统油漆根据不同的特性适用于不同的场合和环境。

4.水性漆附着力高于普通油漆，能达到1-2级；传统油漆附着力为2-3级。

5.水性漆表干为20分钟，实干为15小时；传统油漆表干为2小时，实干为30小时以上。

涂料用颜料 染料色浆 不饱和聚酯色浆

简单分类水性环氧树脂涂料

根据所用环氧树脂物理状态的不同可将水性环氧树脂涂料分成以下两类，这是比较经典的分类方法：

1、 I型水性环氧树脂体系

I型水性环氧树脂体系由低分子液体环氧树脂和水性环氧固化剂组成。低分子液体环氧树脂通常为双酚A型液体树脂，也可用双酚F型环氧树脂部分或全部取代双酚A型环氧树脂，并采用各种活性稀释剂来调节环氧树脂的粘度和固化后涂膜的交联密度。这类体系中的环氧树脂一般预先不乳化，而由水性环氧固化剂在使用前混合乳化，因而这类固化剂既是交联剂又是乳化剂。水性环氧固化剂合成时是以多胺为基础，通过在其分子中引入具有表面活性作用的分子链段，科莱恩蜡粉报价，使其成为两亲性分子，能够很好地分散或溶解在水中，从而对低分子量的液体环氧树脂具有良好的乳化作用。

I型体系采用固化剂来乳化液体环氧树脂，分散相微粒中同时含有环氧树脂和固化剂，液体环氧树脂富含环氧基，导致体系的粘度随搁置时间的延长而快速增加，表现为适用期短，约为1~2小时，并且在适用期范围内体系流变性能也不稳定。采用液体环氧树脂固化的涂膜交联密度较高，形成后的涂膜硬度很高，但柔韧型和抗冲性能较差，一般适合作为地坪涂料，若用作金属防腐涂料则脆性太大。

2、 II型水性环氧树脂体系

该体系采用高分子量固体双酚A型环氧树脂。制备高分子量水性环氧树脂乳液要求特殊的高速分散设备，并且在加热和添加少量溶剂的条件下才能制得粒径较小、粒子分布较窄的乳液。同时要稳定的高分子量水性环氧树脂乳液，需在其分子中引入具有表面活性作用的亲水链段，在引入这种链段后，交联形成的网链分子量有所提高，交联密度下降，并且亲水链段多为含醚键的碳链，所以对固化后涂膜有一定的增韧作用，可配制柔韧性好的防腐蚀涂料。由于环氧树脂已预先配成乳液，不需要水性环氧固化剂再对环氧树脂进行乳化，因而固化剂只需具有交联剂的功能。

涂料用颜料 染料色浆 不饱和聚酯色浆

蒂森说国内目前色浆的应用情况

蒂森专业生产水性色浆多年，技术成熟经验丰富。我们本着“以质量求生存，以客户求发展”的企业精神为广大新老客户提供各种颜色水性色浆，涂料印花色浆，墙体广告用色浆，乳胶漆用色浆，水性油墨，纸张着色，水性和聚酯/玻璃钢着色等领域。可根据客户提供各种调色服务。

色浆的应用情况

到目前为止，国内涂料厂家基本上普及了使用色浆。一般的小涂料厂，一年色浆的使用量保守一点估计应在2000-5000元左右(以金额算)，中型涂料厂在5-10万元，大型涂料厂色浆使用量50万-100万元左右。不同涂料厂使用的色浆量相差甚巨。而在我国大大小小的涂料厂大概有12000家左右，主要集中在长江三角洲这一带。以平均每家涂料场使用色浆2万元/年计算，色浆用量大概在2.4亿元左右。而2006年我国涂料总量突破500万吨大关，达到了507.84万吨，以30的色漆量计算，滨海新科莱恩蜡粉，每吨涂料色浆用量大概在157.53元，而这是一个非常保守的数据。而目前国内色浆厂不到三十家，包进口品牌色浆了不起三十多家。由于设备和资金等的限制，国内大型色浆厂家不多，而国内市场对色浆的需求远远大于这些厂家的产出(除了建筑涂料色浆外，还有橡胶制品用色浆，PVC制品用色浆等民用、工业用色浆，对色浆的需求比涂料大得多)，产品良莠不齐，质量还有待更进一步的提升。