

有色氟硅树脂

产品名称	有色氟硅树脂
公司名称	江西海晖环境科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:茂日化
公司地址	江西省宜春市袁州区秀江街袁山社区坛前53号
联系电话	0795-8977846 18970526427

产品详情

有色水性氟双硅树脂

一、产品特性

1、革新传统制漆工艺，把生产流程简化为一步法，即按比例把有色水性氟双硅树脂加入到制漆的乳液中，在无需添加任何助剂的情况下，只经过中速搅拌30分钟就能直接产出有色水性氟硅漆。2、取代传统色浆调色，操作方便、快捷、准确，不仅降低调色成本，而且比色浆更易分散、易渗透、易着色、不浮色；调制的色漆更耐晒、更耐候、保色时间更长。3、能与任何乳液相容，并大幅度提高乳液制漆的质量和提升产品的档次，如用有色水性氟双硅树脂加入苯丙乳液中，就能将苯丙乳液的属性完全改变，就能产出高品质水性氟硅漆；若在纯丙乳液或硅丙乳液中加入有色水性氟双硅树脂，就能调制出高档次的工业漆。以上制成的氟硅漆的质量指标均优于广东省地方标准（db44/t399-2006）的外墙涂料优等品的指标（详见下列检验对比）和各色水性硅离子金属面漆标准（q/mrht5-2012）。4、用有色水性氟双硅树脂生产的深色水性氟双硅漆（含白色水性氟双硅树脂）去调合工程乳胶漆，既能达到调色效果，又能显著提高乳胶漆质量，使产品增加30%以上收益。

水性氟硅外墙漆与硅离子自洁外墙涂料指标检验对比

标准项目		硅离子自洁外墙涂料（优等品）指标	水性氟硅外墙漆指标
对比率（白色和浅色），		0.93	0.93
耐洗刷性，次		4000	10000次涂膜无
耐人工老化性700h	外观	不起泡、不泡落、无裂纹	符合
	粉化	1级	0级
	变色	2级	1级
干燥时间（表干），h		2	<2

粘结强度, mpa	0.60	1.88
耐沾污性, (白色和浅色), %	10	10

二、产品用途

用作涂料调色及提高涂料质量，取代色浆及助剂直接生产有色水性氟硅漆。

三、使用方法

按重量比1.0（苯丙乳液）：0.8（有色水性氟双硅树脂），将后者加入前者中，在不添加任何助剂条件下进行中速搅拌30分钟，即可制得高品质水性氟硅漆（以上比例为建议配比，用者可据需要调整）。

四、检验标准

有色水性氟双硅树脂是创新型多颜色树脂，无法实施统一标准检验，唯有作对比检验。1、用苯丙乳液与本有色树脂=1：0.8混合搅拌，观察有色水性氟双硅树脂与苯丙乳液的相容性、触变性、分散性、渗透性、着色性的难易；2、观察所制得氟硅漆是否与广东日化涂料有限公司提供的水性氟硅漆色卡样品相符，产品技术指标是否符合上述氟硅漆所检指标。

五、注意事项：

因各地所产丙烯酸乳液的固含和成份有所不同，检验可能出现某些偏差，因此，本中心可免费提供一些数量的有色氟双硅树脂给用户试用，然后根据用户使用结果再确定提供有色氟双硅树脂制漆的质量保证方案。