

可再分散性乳胶粉与树脂胶粉,这区别真的有点大

产品名称	可再分散性乳胶粉与树脂胶粉,这区别真的有点大
公司名称	廊坊赫翌胶业有限公司
价格	.00/公斤
规格参数	赫翌:胶业有限公司 型号:齐全:可分散乳胶粉 (内)外墙:腻子或砂浆添加剂
公司地址	河北省廊坊市大城县平舒镇田庄村
联系电话	0316-5961968 13230680862

产品详情

可再分散乳胶粉

可再分散乳胶粉有特制聚合物乳液经过喷雾干燥加工而成,在加工过程中。保护胶体,抗结硬剂等成为不可缺少的**助剂**

。经过干燥后的胶粉是一些聚集在一起的80-100mm的球形颗粒。这些颗粒可溶于水,并形成比原来的乳液颗粒略大的稳定分散液,这种分散液失水干燥后会成膜,这种膜和一般乳液一样不可逆,遇水不会再分散成为乳液。可再分散乳胶粉可分为:苯乙烯-丁二烯共聚物,叔碳酸乙烯共聚物,乙烯---乙烯醋酸乙烯共聚物等。并以此为基础接枝有机硅,月桂酸乙烯的等改善性能。不同的改性措施使可再分散乳胶粉具有耐水,耐碱,耐候以及柔性等不同的性能。含有月桂酸乙烯和有机硅,可使胶粉具有良好的疏水性。高度支链化的叔碳酸乙烯酯,具有较低的Tg值。很好的柔性。这几种胶粉应用于砂浆中,均对水泥的凝结时间有延缓作用,但比直接应用同类乳液的延缓作用小。相比而言。苯乙烯-丁二烯的延缓作用大,乙

烯---醋酸乙烯的延缓作用较小。若掺量太小对砂浆性能的改善作用不明显。

可再分散乳胶粉是由一种醋酸乙烯酯与叔碳酸乙烯酯-VeoVa或乙烯或丙烯酸酯等二元或三元的共聚物,经过喷雾干燥得到的改性乳液粉末,它具有良好的可再分散性,与水接触时重新分散成乳液,并且其化学性能与初始乳液完全相同。

可再分散乳胶粉组成：

* 可再分散乳胶粉通常为白色粉状,但也有少数有其他颜色。它的成分包括：

* 聚合物树脂：位于胶粉颗粒的核心部分,也是可再分散乳胶粉发挥作用的主要成分。

* 添加剂（内）：与树脂在一起起到改性树脂的作用。

* 添加剂（外）：为进一步扩展可再分散乳胶粉的性能又另添加材料。

*

保护胶体：在可再分散乳胶粉颗粒的表面包裹的一层亲水性材料,绝大多数可再分散乳胶粉的保护胶体为聚乙烯醇。

*

抗结块剂：细矿物填料,主要用于防止胶粉在储运过程中结块以及便于胶粉流动（从纸袋或槽车中倾倒出来）

本文相关词条解释

胶粉

在我国很多地区是指“明胶、骨胶、皮胶”经一定工序粉碎加工而成碎粒、粉末状的精细化工产品。在河北、山东一带通常特指明胶产品，可以被加工成5-120目。胶粉越精细，加工时所用时间越长，使用时溶解速度越快。胶粉外观呈白色、淡黄色至黄色或琥珀色，半透明，无不适气味，无肉眼可见杂质。其分子量为1—10万，含18种氨基酸，水分和无机盐含量在16%以下，蛋白质含量在82%以上，是一种理想的蛋白源。产品被广泛应用于感光材料、医药、家具、包装、造纸、纺织、印染、印刷、陶瓷、日化、食品、涂料、冶金等行业的各种产品中，并在其中主要起增稠、稳定、凝聚、调和、上光、上浆、粘合、固水等作用。据不完全统计，30多个行业，1000多种产品都使用了胶粉。当然，不同行业、不同产品对胶粉的质量等级要求也不同。

乙烯

乙烯分子式： C_2H_4 ；结构简式： $CH_2=CH_2$ ；最简式： CH_2 技术说明书编码：99CAS
No.：74-85-1EINECS登陆号：200-815-3 分子结构：C原子以 sp^2 杂化轨道成键、分子为平面型的非极性分子。乙烯燃烧化学方程式： $C_2H_4+3O_2 \xrightarrow{\text{点燃}} 2CO_2+2H_2O$ （注：属于有机化合物的氧化反应）乙烯是世界上产量最大的化学产品之一，乙烯工业是石油化工产业的核心，乙烯产品占石化产品的70%以上，在国民经济中占有重要的地位。世界上已将乙烯产量作为衡量一个国家石油化工发展水平的重要标志之一。中文名：乙烯英文名：Ethylene化学式： C_2H_4 CAS号：74-85-1SMILES： $C=C$ 摩尔质量：28.05 g·mol⁻¹外观：无色、无臭、稍带有甜味的气体密度：1.178 g/l（15 °C，气体）熔点：-169.2 沸点：-103.7 临界点：9.2 °C 在 5.04 MPa偶极矩：0

乳胶

乳胶可分为天然、合成和人造3类。天然乳胶是从有一定树龄的橡胶树在规定的时间内按照规定的切口割胶时流出的液体，呈乳白色，固含量为30%~40%，橡胶粒径平均为1.06微米。新鲜的天然乳胶含橡胶成分27%~41.3%(质量)、水44%~70%、蛋白质0.2%~4.5%、天然树脂2%~5%、糖类0.36%~4.2%、灰分0.4%。为防止天然乳胶因微生物、酶的作用而凝固，常加入氨和其他稳定剂。天然乳胶主要用于制作海绵制品、压出制品和浸渍制品。合成乳胶一般通过乳液聚合制得，如聚丁二烯乳胶、丁苯乳胶等。为使

固含量达到40%~70%，首先使橡胶微粒附聚成较大的颗粒，再采用与天然乳胶相似的方法浓缩。合成乳胶主要用于地毯、造纸、纺织、印刷、涂料及胶粘剂等工业部门。人造乳胶是一种非乳液聚合的橡胶。向溶液聚合生成的胶体中加入水和表面活性剂，使橡胶微粒分散于水中，然后蒸除溶剂制得。如果橡胶不能充分溶解于溶剂中，可将生胶和胶料在含有乳化剂的水相存在的条件下，不断捏炼，直至形成稳定的橡胶水分散体。人造乳胶与合成乳胶的用途基本相同。

我公司主要经营可再分散性乳胶粉，纳米胶粉，聚合物砂浆胶粉，玻璃鳞片胶泥，羟丙基纤维素，木质纤维，聚丙烯耐拉纤维。

我们的地址：河北省廊坊市大城县平舒镇田庄村

电话：0316-5961968 联系手机：13230680862 期待您的咨询

网址：<http://94869886.b2b.11467.com>