

自流平水泥砂浆专用乳胶粉厂家直销

产品名称	自流平水泥砂浆专用乳胶粉厂家直销
公司名称	德州豪泰建材有限公司
价格	300.00/包
规格参数	颜色:白 固含量:99 堆积密度:450-600
公司地址	山东省德州（禹城）国家高新技术产业开发区富嘉路南首西侧
联系电话	13969167907

产品详情

自流平水泥砂浆专用乳胶粉厂家直销

可再分散乳胶粉在砂浆中是如何发挥作用：可再分散乳胶粉与其他无机粘接剂(如水泥、熟石灰、石膏等)以及各种骨料、填料和其他添加剂(如甲基羟丙基纤维素醚、淀粉醚、木质纤维素、憎水剂等)进行物理混合制成干

混砂浆。当将干混砂浆加入水中搅拌时，在亲水性的保护胶体以及机械剪切的作用下，乳胶粉颗粒会分散到水中。正常的可再分散乳胶粉分散所需要的时间非常短暂，这个再分散的时间指标也是考察其质量的一个重要参数。

例如。在干喷混凝土修补砂浆中，加有可再分散乳胶粉的干砂浆与水仅在喷嘴终处混合约0.1秒的时间便喷射到施工面上，但这已经足以使可再分散乳胶粉充分地分散和成膜。在早期混合阶段，乳胶粉已经开始对砂浆的流变性

以及施工性产生影响。

由于各细分乳胶粉本身的特性以及改性的不同，这种影响也不同，有的有助流作用，而有的有增加触变性作用。其影响的机理来自多方面，有乳胶粉在分散时对水的亲和带来的影响，有乳胶粉分散后黏度不同的影响，有

由于保护胶体带来的影响，有由于对水泥和水带来的影响，有对砂浆含气量提高以及气泡分布带来的影响，以及自身添加剂和与其他添加剂相互作用带来的影响等。所以定制化、细分化的选择可再分散乳胶粉是影响产品质量

的重要手段。其中较为普遍的观点是，可再分散乳胶粉通常会使砂浆含气量提高，从而对砂浆的施工起

到润滑的作用，以及乳胶粉尤其是保护胶体分散时，对水的亲和性与黏稠度的增加有助于施工砂浆内聚力的提高，从而改

善砂浆的和易性。随后，含有乳胶粉分散液的湿砂浆施工于作业面上，随着水分在三个层面上的减少-基层的吸收、水泥水化反应的消耗、面层水分向空气中挥发，树脂颗粒逐渐靠近，界面逐渐相互融合，z终成为连续的高分

子薄膜，这一过程主要发生在砂浆的气孔以及固体的表面。

需要强调的是，要想使这一过程不可逆，即当聚合物膜再次遇水不会二次分散，可再分散乳胶粉的保护胶体必须从聚合物膜的体系中分离出去。这在碱性的水泥砂浆体系中不是难题，因为会被水泥水化生成的碱所皂化，

同时石英类的材料对其的吸附作用，使它逐渐从体系中分离，没有了亲水性的保护胶体，本身不溶于水的、由可再分散乳胶粉一次分散所成的膜，不但可以在干条件下，也可以在长期浸水的条件下发挥作用。在非碱性体系中

，如石膏体系或仅有填料的体系中，由于某种原因保护胶体仍有部分存在于z终的聚合物膜中，影响到膜的耐水性，但由于这些体系均不用于长期浸水的场合，以及聚合物仍然具有其特有的力学性能，所以也并不影响可再分散

乳胶粉在这些体系中的应用。

自流平砂浆、地坪材料

可再分散性乳胶粉具有高强度、良好的内聚性/粘结性和所要求的柔性。能够提高所配材料的附着力、耐磨性、保水性。可为地面自流平砂浆和找平砂浆带来优异的流变性、施工性和z佳的自平滑性能。

山东新大地实业集团有限公司1 5 7 8 5 1

济南总部地址：济南高铁东广场绿地缤纷城19层

肥城生产基地：山东省肥城市新兴产业园区

禹城生产基地：山东省禹城市高新开发区

联系人：李经理

联系电话：13065007851

传 真：0531-87560893

邮 箱：13065007851@163.com

Q Q：1013618623

可再分散乳胶粉 http://www.sdxddjt.cn/product/1_0_0.html

聚羧酸减水剂 http://www.sdxddjt.cn/product_view/37.html

厚层自流平水泥 http://www.sdxddjt.cn/product_view/33.html

山东新大地集团 <http://www.sdxddjt.cn/13969167907>

透水混凝土胶结料 http://www.sdxddjt.cn/product_view/36.html