聚乙烯醇粉末（PVA1788，2488）常温冷水溶解

产品名称	聚乙烯醇粉末（PVA1788，2488）常温冷水溶解
公司名称	上海臣启化工科技有限公司
价格	13.00/吨
规格参数	
公司地址	中国 上海市宝山区顾村刘行馨佳园851弄2号901室
联系电话	86 021 56410892 17721328372

产品详情

聚乙烯醇粉末(常温溶解型)

聚乙烯醇粉末是一种水溶性环保型高分子聚合物，具有很好的成膜性能，乳化性能、粘结性能和纺丝性能。

聚乙烯醇粉末具有优异的粘结力，耐溶剂性，耐摩擦性，伸张强度与氧气阻绝性。因为聚乙烯醇同时拥有亲水基及疏水基两种官能基，因此具有界面活性的物质，所以聚乙烯醇可以作为高分子乳化，悬浮聚合反应时的保护胶体。

聚乙烯醇粉末主要有两种型号：PVA1788，PVA2488.聚乙烯醇粉末的目数目前可以控制在80-200目之间，因为其良好的粘结性，溶解性和成膜性，广泛应用于保温砂浆，腻子，界面剂，建筑胶水等产品之中。

一．质量指标

规格	17-88	24-88
粘度（mpa.s）	20.0~26.5	44-50
酸解度[%(mol/mol)]	86.0~90.0	86.0-90.0
挥发分(%)	≤7.0	<5.0
乙酸钠(%)	≤ 2.8	≤2.8
灰分(%)	≤ 1.0	<0.5
PH值	5 ~ 7	5-7
聚合度	1650~1850	2400-2500

分子量	72600~81400	118000-124000

二．在干粉砂浆和腻子中的作用

聚乙烯醇1788/2488粉末作为一种聚合物粉末特别适合用作建筑砂浆添加剂，与甲基纤维素醚类的保水剂配合使用，可以改善水泥砂浆的柔韧性、保水性、提高砂浆腻子的粘结性。

同时，还能减少砂浆的摩擦，从而增强了工作效能以及质量。

三．主要用途 保温砂浆 内外墙腻子粉 瓷砖粘结剂 薄层粘接剂 柔性粘接剂 水泥添加剂 PVC乳胶再湿接着剂 事务用糊 化妆品 网版感光膜 水泥添加剂 再湿接着剂 PVC乳胶 铜版纸涂布剂 长纤维纱上浆剂 锌版印刷感光膜 四. 建议掺量:为混合物总量的 0.2-1.2%，因配方和成本不同添加量不同。五. 建议溶解方法:将聚乙烯醇粉末与其它粉状的配料，通过干拌混合来充分分散，然后加水溶解。单独溶解聚乙烯醇粉末需注意抱团现象，建议边搅拌边倒入聚乙烯醇粉末。

六. 包装、运输及储存: 25/20公斤/袋，纸塑复合袋包装。 储存在干燥、通风良好的室内，室温5-30 °C。