

聚乙烯醇1788 1788

产品名称	聚乙烯醇1788 1788
公司名称	黑龙江鸿儒经贸有限公司
价格	17000.00/吨
规格参数	牌号:1788 产商/产地:川维 含量 :99.9 (%)
公司地址	哈尔滨市香坊区农林二道街20号
联系电话	13936403267

产品详情

牌号	1788	产商/产地	川维
含量	99.9 (%)	固体份	100 (%)
用途	腻子，砂浆，胶水，涂料等	CAS	标准

pva

一、特性：聚乙烯醇粉末1788是一种白色、粉状、安定、无毒的水溶性高分子聚合物，水是聚乙烯醇良好的溶剂，也是唯一的溶剂。聚乙烯醇具有良好的造膜性，形成的膜具有优异的接着力，耐溶剂性，耐摩擦性，伸张强度与氧气阻绝性。聚乙烯醇同时拥有亲水基及疏水基两种官能基，因此是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。二、用途：墙面腻子粉 界面剂 墙体保温砂浆薄层粘结剂 瓷砖粘结剂 柔性粘结剂胶水。

三、产品数据：项目数值 平均聚合度 (dp) 1650 - 18500 分子量 (mn) 72600 - 81400 粘度 (cps) 20.0 - 26.0 碱化度 (mole %) 86 - 89 挥发份 (wt %) 小于5 灰份 (wt %) 小于0.5 pH值 5 - 7 细度 (目数) 大于120目

四、应用说明：1788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、提高砂浆粘结性。另外，还能减少砂浆的摩擦，从而增强了工作效能以及质量。（防止抹灰层的开裂，脱落，增加附着强度和平滑性）。1788是细小的颗粒聚合物，易在冷水中分散，在水中能迅速的弥散，其水溶液的粘度安定性良好，这样可提高水泥砂浆的诸多特性，1788同时还有毛细管的功能，具有吸附作用。

聚合度对其特性的影响： 聚合度增加，分子量增加，粘度也增高

聚合度增加，溶解度下降，渗透性减少 保护胶体特性随聚合冷溶型聚乙烯醇粉末

