

聚乙烯醇100-40H

| | |
|------|---------------------------------|
| 产品名称 | 聚乙烯醇100-40H |
| 公司名称 | 郑州市中原区鑫一化工原料商行 |
| 价格 | 175.00/袋 |
| 规格参数 | 品牌:三维 型号:100-40H 产地:山西 |
| 公司地址 | 郑州市中原区陇海路与西四环金马凯旋建材批发城首一层C2—05号 |
| 联系电话 | 13298183409 |

产品详情

山西三维PVA聚乙烯醇厂家代理

用途应用聚乙烯醇(简称PVA)外观为白色粉末，是一种用途相当广泛的水溶性高分子聚合物，性能介于和橡胶之间，可分为纤维和非纤维两大用途。

由于PVA具有独特的强力粘接性、皮膜、平滑性、耐油性、耐溶剂性、保护胶体性、气体阻绝性、耐磨性以及经特殊处理具有的耐水性，因此除了作纤维原料外，还被大量用于生产、粘合剂、纸品加工剂、乳化剂、薄膜等产品，应用范围遍及纺织、食品、医药、建筑、木材加工、造纸、印刷、农业、钢铁、高分子化工等行业。

产品性能

系列产品系白色固体，外型分絮状、颗粒状、粉状三种，可在80--90 水中溶解。其水溶液有很好的粘接性和成膜性;能耐油类、润滑剂和烃类等大多具有长链多元醇酯化、醚化、缩醛化等化学性质。

产品用途

主要用于纺织行业经纱浆料、织物整理剂、维尼纶纤维原料;建筑装潢行业107胶、内外墙涂料、粘合剂;

化工行业用作聚合乳化剂、分散剂及缩乙醛、缩丁醛树脂;造纸行业用作纸品粘合剂;农业方面用于农药粘附增效剂和聚乙烯醇薄膜;还可用于日用化妆品及高频淬火剂等方面。

使用方法

聚乙烯醇树脂系列产品均可以在95℃以下的热水中溶解，但由于醇解度高低的不同，醇解方式等不同在溶解时间、温度上有一定的差异，因此在使用不同品牌聚乙烯醇树脂时，溶解方法和时间需要进行摸索。溶解时，可边搅拌边将该品缓缓加入20℃左右的冷水中充分溶胀、分散和挥发性物资的逸出(切勿在40℃以上的水中加入该产品直接进行溶解，以避免出现包状和皮溶内生现象)，而后升温到95℃左右加速溶解，并保温2~2.5小时，直到溶液不再含有微小颗粒，再经过28目不锈钢过滤杂质后，即可备用。

搅拌速度 70~100转/分，升温时，可采用夹套、水浴等间接加热方式，也可采用水蒸汽直接加热;但是,不可用明火直接加热，以免局部过热而分解，若没有搅拌机，可用蒸汽以切线方向吹入的方法，进行溶解。

聚乙烯醇树脂系列产品水溶液浓度一般在12~14%以下;低醇解度聚乙烯醇树脂产品水溶液浓度一般可在20%左右。