

耐低温PVDF

产品名称	耐低温PVDF
公司名称	东莞市亿辰塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	东莞市常平镇大京九塑胶城塑文街775号
联系电话	0769-81182322 13790687170

产品详情

欢迎光临，东莞市赢信塑胶原料有限公司：以下是耐低温PVDF信息内容！

PVDF：产品内容

PVDF是由纯度 99.99%的偏氟乙烯（VDF）均聚而成的涂料用PVDF可熔性氟碳树脂。有70%PVDF树脂制成的氟碳涂料经喷涂或辊涂等工艺经烘烤制成的漆膜具有无与伦比的超耐候性能及加工性能。完全符合美国建筑材料标准AAMA2605及中华人民共和国行业标准HG/T3793-2005。PVDF不但有很强的耐磨性和抗冲击性能，而且在极端严酷与恶劣的环境中有很高的抗褪色性与抗紫外线性能，PVDF是含氟塑料中产量名列第二位的大产品，全球年产能超过5.3万吨。

PVDF：性能代表

PVDF化学结构中以氟—碳化合键结合，这种具有短键性质的结构与氢离子形成最稳定最牢固的结合。因而氟碳涂料具有特异的物理化学性能，不但有很强的耐磨性和抗冲击性能，而且在极端严酷与恶劣的环境中有很高的抗褪色性与抗紫外线性能，主要是指偏氟pvdf分子式乙烯均聚物或者偏氟乙烯与其他少量含氟乙烯基单体的共聚物，它兼具氟树脂和通用树脂的特性，除具有良好的耐化学腐蚀性、耐高温性、抗氧化性、耐候性、耐射线辐射性能外，还具有压电性、介电性、热电性等特殊性能，是含氟塑料中产量名列第二位的大产品，全球年产能超过5.3万吨。

PVDF：应用领域

PVDF应用主要集中在石油化工、电子电气和氟碳涂料三大领域，由于PVDF良好的耐化学性、加工性及抗疲劳和蠕变性，是石油化工设备流体处理系统整体或者衬里的泵、阀门、管道、管路配件、储槽和热交换器的最佳材料之一。PVDF良好的化学稳定性、电绝缘性能，使制作的设备能满足TOCS以及阻燃要求，被广泛应用于半导体工业上高纯化学品的贮存和输送，采用PVDF树脂制作的多孔膜、凝胶、隔膜等，在锂二次电池中应用，目前该用途成为PVDF需求增长最快的市场之一。PVDF是氟碳涂料最主要原料之一，以其为原料制备的氟碳涂料已经发展到第六代，由于PVDF树脂具有超强的耐候性，可在户外长期使用，无需保养，该类涂料被广泛应用于发电站、机场、高速公路、高层建筑等。另外PVDF树脂还可以

与其他树脂共混改性，如PVDF与ABS树脂共混得到复合材料，已经广泛应用于建筑、汽车装饰、家电外壳等。

企业介绍：东莞市赢信塑胶原料有限公司专业销售通用塑胶，工程塑料，热塑弹性体，公司自进入市场以来，赢信凭着雄厚的实力、卓越非凡的品质、诚信的口碑、合理的价格以及完善的服务系统，一直深受客户们的好评，赢信塑胶一如既往地本着以“价格为优势”、以“质量为先导”的宗旨。恪守：重合同守信用，质量第一，客户第一，服务第一的理念。为广大客户提供更加优质的原料和服务平台。我们已在珠江三角洲形成了完善而强大的供销网络，能快速及时地提供给客户所需的服务，通过强大的供销网络和市场服务体系提供全方位的服务，打造成塑料行业一流的供应商，赢信将一如既往地为客户提供优良的服务及一流的产品，“以信为本，以诚做人、以德成事”是我们所有赢信人的行为准则，我们将以客户的满意为我们的目标，维护您我的共同利益是我们的责任，经营范围：通用塑胶原料：ABS、PP、PE、EVA、HIPS、GPPS等，工程塑胶原料：PC、POM、PMMA、PA6、PA66、LCP、PPS、PPA、PA46、PBT、PEI。塑料合金原料：PC/ABS、PA/ABS、ABS/PMMA、PBT+PET、PA/POM，硅胶原料：导电硅胶、阻燃硅胶、防静电硅胶、耐油硅胶、高透明硅胶、出油胶等。热塑性弹性体：TPE、POE、TPU、TPV、TPEE等。改性工程塑料：加纤增强、增韧耐寒抗紫外线、导电、防静电、高光、耐磨、导热，塑料合金等：合作品牌：美国DUPONT(杜邦)、美国Solvay(苏威)、Rhodia(罗地亚)，日本AsahiKASEI(旭化成)、日本Toray(东丽)，日本Polyplastics(宝理)、沙特SABIC(沙伯基础原美国GE)，德国Bayer(拜耳)、德国BA SF(巴斯夫)，美国Celanese(塞拉尼斯)、日本三菱工程、荷兰DSM。