

PVDF W#7200(粉)日本吴羽

产品名称	PVDF W#7200(粉)日本吴羽
公司名称	苏州普纳德塑化有限公司
价格	260.00/KG
规格参数	品牌:日本吴羽 型号:W#7200(粉) 产地:日本
公司地址	昆山市陆家镇陆丰东路3号仕泰隆模具城F区11室
联系电话	15962612324

产品详情

PVDF 日本吴羽 W#7200(粉)

产品特点

PVDF(聚偏氟乙烯)在氟塑料中具有强韧性、低摩擦系数、耐腐蚀性强、耐老化性、耐气候,耐辐照性能好等特点。特性:1、可射出及押出之氟化树脂(俗称热可塑性铁氟龙)。2、之耐化学特性。3、耐磨,高机械强度及韧度。4、耐候,抗紫外线及核射线。5、耐热性佳并有高介电强度。用途:耐化学性之零件、电线电缆等。成型条件:干燥:原装包不须干燥射出温度:180~230 模温:60~90 押出温度:180~265 模头:66~140 应用范围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需求增长快的市场之一。PVDF是氟碳涂料主要原料之一,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。技术参数外观,白色粉末/气味/无/纯度, % 99.5 PVDF分散细度, μm 35刮板细度计 熔融指数 g/10min 0.5-2.0 D1238, 230 , 10kg 标准相对密度 g/cm³ 1.75-1.77 D792, @23/23 熔点 156-165 D341热分解温度, 390 TGA,1%Wt.Loss, Air溶解性/澄清透明,无杂质 30 , 1hr 1g/10ml含水率, % 0.10 Karl Fischer玻璃化温度-39 脆化温度-62 以下结晶熔点约170

PVDF ASTM测试方法 外观/白色粉末/气味/无/纯度, % 99.5 PVDF 分散细度, μm 35 刮板细度计 熔融指数 g/10min 0.5-2.0 D1238, 230 , 10kg 标准相对密度 g/cm³ 1.75-1.77 D792, @23/23

熔点 156-165 D341 热分解温度, 390 TGA,1%Wt.Loss , Air 溶解性 / 澄清透明, 无杂质 30 , 1hr
1g/10ml 含水率, % 0.10 Karl Fischer

PVDF 物性, PVDF 塑胶原料, PVDF 性能, PVDF 作用, PVDF 用途, PVDF 产品, PVDF 应用, PVDF
特点, PVDF 特性: PVDF PVDF (聚偏氟乙烯)

在氟塑料中具有强韧性、低摩擦系数、耐腐蚀性强、耐老化性、耐气候, 耐辐照性能好等特点