

Kynar Flex 2751-00 阻燃PVDF粉

产品名称	Kynar Flex 2751-00 阻燃PVDF粉
公司名称	新塑语塑胶原料有限公司
价格	230.00/KG
规格参数	品牌:法国阿科玛 型号:2751-00 产地:法国
公司地址	苏州昆山市花桥仕泰隆国际17-6
联系电话	15501593323

产品详情

KynarFlex2751-00阻燃PVDF粉

KynarFlex2751-00是一种聚偏二氟乙烯(PVDF)产品,。

它可以通过挤出或注射成型进行加工,在北美洲、非洲和中东、拉丁美洲、欧洲或亚太地区有供货。

PVDF产品特性:

- 1、PVDF具有优良的耐化学腐蚀性、优良的耐高温色变性和耐氧化性。
- 2、PVDF具有优良的耐磨性、柔韧性、很高的抗涨强度和耐冲击性强度。

[1]

- 3、PVDF具有优良的耐紫外线和高能辐射性。
- 4、PVDF亲水性较差。

PVDF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,近年来采用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

项目单位PVDFASTM测试方法外观/白色粉末/气味/无/纯度， %99.5PVDF分散细度， m35刮板细度计熔融指数g/10min0.5-2.0D1238， 230 ， 10kg标准相对密度g/cm³1.75-1.77D792， @23/23 熔点 156-165D341热分解温度， 390TGA,1%Wt.Loss， Air溶解性/澄清透明， 无杂质30 ， 1hr1g/10ml含水率， %0.10KarlFischer

项目

单位

PVDF

ASTM测试方法

外观/白色粉末/

气味/无/

纯度， %99.5PVDF

分散细度， m35

刮板细度计熔融指数g/10min0.5-2.0D1238， 230 ，

10kg标准相对密度g/cm³1.75-1.77D792， @23/23

熔点 156-165D341

热分解温度， 390TGA,1%Wt.Loss， Air

溶解性/澄清透明， 无杂质30 ， 1hr1g/10ml

含水率， %0.10KarlFischer