

钢氟龙板+——+钢氟龙棒+——+PVDF钢氟龙材料

产品名称	钢氟龙板+——+钢氟龙棒+——+PVDF钢氟龙材料
公司名称	富兴绝缘材料有限公司
价格	10.00/件
规格参数	
公司地址	湖北省武汉市武昌区民主路
联系电话	0755-29933845 15013440355

产品详情

PVDF板钢氟龙板+——+钢氟龙棒+——+PVDF钢氟龙材料

-PVDF棒-PVDF材料-聚偏二氟乙烯=PVDF棒（聚偏二氟乙烯）具有比同类的聚四氟乙烯更高的刚度和承压能力，但光滑性和电气绝缘性稍逊。它具有低温条件下的高强度和高韧性，可自行熄灭。其工作温度在-30度--+150度之间。PVDF（棒/板）对氯化物，溴化物以及能量射线均可保持稳定。PVDF（棒/板）特性：空气中最大允许工作温度高（可在150度下持续工作），优良的抗化学腐蚀及抗水解性能，突出的抗紫外线和耐气候性能。机械强度高，刚性好，耐蠕变性能好。良好的滑动性和耐磨性能。固有的低可燃性，电绝缘性能好。PVDF（棒/板）应用：管道、密封件、泵部件、旋转碟、阀门、滑轨、等。适用于石化、化工、冶金、食品、造纸、纺织、制药和原子能工业的元件制造。

PVDF（棒/板）应用：管道、密封件、泵部件、旋转碟、阀门、滑轨、等。适用于石化、化工、冶金、食品、造纸、纺织、制药和原子能工业的元件制造。

PVDF（棒/板）规格：板材：8~100mmx620/1000mmx1000/2000mm;

PVDF（棒/板）棒材：直径x长=10~250mm*1000mm PVDF（棒/板）颜色：白色

PVDF（棒/板）产地：瑞士、德国 性能参数表 性质 试验标准 数据 性质 试验标准 数据 密度 ISO1183

1.77g/cm³ 体积电阻 VD0303 > 10¹³Ω·cm 吸水性 DIN53495 0.04% 表面电阻 VDE0303 > 10¹⁴

化学抵抗性 - 介电常数1MHz DIN53483 7.25 连续使用温度 - 30~150 介电损耗因数1MHz DIN53483

0.18 屈服抗拉强度 ISO527 50MPa 介电强度 VDE0303 22kv/mm 屈服拉应变 ISO527 9% 泄漏电流强度

DIN5340 KC300 极限抗拉强度 ISO527 46MPa 粘接性 0 极限拉应变 ISO527 80% 无毒无害性 EEC90/128 -

抗冲击韧度 ISO179 252kJ/m² 摩擦系数 DIN53375 0.34 缺口冲击韧度 ISO179 22kJ/m² 燃烧性能 UL94 V-0

洛氏球压硬度 ISO2039-1 80MPa 抗紫外线性U.V + 邵氏D硬度 DIN53505 78 耐酸性 + 抗弯强度

ISO178 80MPa 耐硷性 + 弹性模量 ISO527 2000Mpa 耐碳酸水性 + 维卡软化温度 ISO306 140

耐氯碳酸水性(CKW) + 热畸变温度 ISO75 145 耐芳香族化合物性 + 热线性膨胀系数 DIN53752

1.2K-1*10⁴ 耐酮性 0 热导率20 DIN52612 0.13w/(mxk) 耐热水性 +

以上数据仅供参考，不能做选材之保证。可燃性，电绝缘性能好。

富兴塑胶材料有限公司现货供应：PEEK板/棒、PPS板/棒、PVDF板/棒、PTFE板/棒、PSU板/棒、PEI板/棒、PI板/棒、PAI板/棒、PPO板/棒、PBT板/棒、CPVC板/棒、UPE板/棒、PETP板/棒、PC板/棒、POM

板/棒、ABS板/棒、PMMA板/棒、PP板/棒、PE板 /棒、进口PU板/棒、德国PES板/棒、国产PVC板/棒、瑞士工程PBI板/棒、德国PA尼龙系列板/棒/片、MC尼龙系列板。绝缘材料:台湾红、黑电木板、冷冲板、酚醛层压布棒板,隔热板,环氧玻璃纤维棒板,环氧板 (FR-4) 石棉板等。防静电产品:防静电POM板/棒、防静电有机板、防静电 PC板.防静电PVC板/棒,防静电尼龙板/棒合成石板等等。

欢迎来电来访洽谈 , 垂询热线0755-29933845或15013440355

联系人 : 黄先生