

耐高温耐强酸涂料

产品名称	耐高温耐强酸涂料
公司名称	成都市豪士漆业有限责任公司
价格	.00/件
规格参数	豪士丹顿:耐65%浓硝酸：长期 HS-900:耐98%浓硫酸：长期 成都:耐36-38%盐酸：长期
公司地址	成都市武侯区武科东一路15号3栋2单元7层706号
联系电话	028-60222296 13808051677

产品详情

HS-900型高固含弹性氟橡胶重防腐涂料

一 前言

这是成都市豪士漆业有限责任公司在普通氟橡胶防腐涂料的基础上加以改性研制生产的高科技产品。它是以高分子氟橡胶为主要成膜基料，加入特种吸酸剂、硫化剂、补强剂、特种添加剂、溶剂等经先进工艺制备而成的可以常温固化、并高温状态及其它复杂腐蚀环境下耐强酸的氟橡胶重防腐涂料。

二 适用范围

氟橡胶重防腐涂料由于具有耐高温、耐油、耐高真空及耐酸碱、耐各种化学药品的特点，适用于现代航空、导弹、火箭、宇宙

航行、舰艇、原子能等技术及汽车、造船、化

学、电讯、[仪器](#)

、机械、化工厂、炼油厂、油井钻台、风电设施等各种领域；还可用于腐蚀性极强的而且有一定温度的贮槽管道、泵和阀门、风扇、排气管道、烟囱、台面地板、墙壁等；也可用作各种橡胶塑料的保护层和各种纤维织物、芳纶、玻璃布的涂层；特别适用于脱硫塔、烟囱、化学储罐、搅拌装置、风机叶轮等高温恶劣环境下的内防腐，以及汽车发动机的密封垫圈等。

三 主要特点

3.1优异的耐温性能：可在300 以下短期工作，在250 以下长期工作。耐低温性能比较好，在-40摄氏度时仍具有一定的弹性。

3.2超强的耐腐蚀性能。高固含弹性氟橡胶重防腐涂料具有优良的化学稳定性，能够长期在高温状态下耐强酸、强溶剂、盐、石油产品、烃类等腐蚀介质。涂层的附着力强，抗干湿交替性好，对基体（钢铁、水泥、木料）附着力好，具有良好的耐磨、抗冲击性能，弹性好。

3.3 特别的耐老化性能：对化学腐蚀介质、日光、臭氧和辐射具有十分稳定的性能。氟橡胶涂层长期经受日光曝晒不老化,是一种长效长寿命涂层(长达10~20 年之久)。

3.4 涂装工艺简单。高固含弹性氟橡胶重防腐涂料可以常温固化，不受场地、环境温度等的限制，涂装工艺十分简单。

3.5简化工艺成本低：高固含弹性氟橡胶重防腐涂料用于烟囱、脱硫塔内壁防腐时不再需要贴耐酸砖，直接涂覆在水泥或钢结构表面，能有效防止耐酸砖的脱落。

四 技术参数

项 目	技 术 参 数	检测标准
外观	粘稠糊状液体	
附着力(按GB/T 1771-2007标准测试)	360°不起泡,不脱落,不生锈	GB/T 1771-2007

五 施工参

5.1、将被涂物表面处理干净，表面无油脂、锈蚀，达到涂装规定要求即可。

5.2、将氟橡胶重防腐涂料按漆：固化剂=20:1的比例调匀即可使用，并在4小时内用完，现配现用，切忌将配好固化剂的涂料倒入原桶中。

5.3、如果涂料粘度过高，可以用豪士丹顿牌专用稀释剂适度稀释。

六 包装储存

6.1 包装：塑料桶密封包装，涂料25 kg /桶，固化剂1.25 kg /桶，稀释剂15kg/桶。

6.2 贮存和运输：属易燃品，贮存于远离火源的通风阴凉干燥处。切记碰撞。

6.3 有效贮存期：在遵守贮运条件下，自生产之日起，有效贮存期为12个月，如超过保质期后经工艺试验合格仍可使用。

七 卫生与安全

7.1施工场所应提供足够的通风，避免吸收溶剂挥发气体和漆雾，皮肤与五官不得接触本品，以防中毒，如接触应用大量水清洗，再用适宜的洗涤剂或肥皂和水清洗并酌情就医。

7.2施工现场应采取可靠的安全防范措施，禁止一切火星、明火，严禁吸烟。

7.3操作人员必须配专用手套等进行操作，以免污染产品表面。

您是否在寻找一种能够耐高温和强酸的涂料呢？如果是的话，那么成都市豪士漆业有限责任公司为您提供了一款名为“耐高温耐强酸涂料”的产品。该涂料在多种强酸环境中长期使用效果卓越，下面将从豪士丹顿、HS-900和成都这三个角度详细介绍该产品的特点。

豪士丹顿：耐65%浓硝酸

该耐高温耐强酸涂料经过严格测试，在浓度为65%的硝酸环境中表现出色，能够长期使用而不受腐蚀。

硝酸是一种常见而强腐蚀性的酸，而我们的涂料能够有效抵御其对物体的损害，确保您的设备和表面能够长久保持原本的状态。

无论是在实验室、化工厂还是其他场所，都可以放心使用我们的耐高温耐强酸涂料，保证您的设备得到有效的保护。

HS-900：耐98%浓硫酸

经过严苛的测试，我们的涂料被证明在浓度为98%的硫酸环境中具有出色的耐受性，能够长期使用而不受影响。

硫酸被广泛用于许多工业制程中，但其腐蚀性可能对设备和表面造成严重的损害。我们的耐高温耐强酸涂料能够有效地保护设备，确保其长时间使用而不被腐蚀。

不管是在化工厂还是其他有接触硫酸的环境中，我们的涂料都能够提供可靠的保护，延长设备的使用寿命。

成都：耐36-38%盐酸

我们的耐高温耐强酸涂料还经过了浓度为36-38%盐酸的测试，证实其在这种环境下能够长期使用且效果显著。

盐酸常用于实验室和其他工业场所，对设备和表面具有强烈的腐蚀性。我们的涂料能够有效隔离盐酸的侵蚀，保护设备的完好和使用寿命。

如果您的工作环境中接触到盐酸，我们的耐高温耐强酸涂料是一种可靠的选择，为您提供全面的保护。

以上是对我们耐高温耐强酸涂料的介绍，通过以豪士丹顿、HS-900和成都为例，我们展示了该产品在不同强酸环境下的耐受性能。我们深知高温和强酸环境对设备的损害，因此我们致力于提供优质的涂料，保护您的设备，延长其使用寿命。