

# 耐高温耐70%稀硫酸防腐涂料

产品名称	耐高温耐70%稀硫酸防腐涂料
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:耐磨性：压重450g棕刷往复1000次 HS-900:耐70%硫酸：360d 成都:耐50%硫酸：360d
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强碱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	各色粘稠液体	
粘度（25℃），mpa.s	700	GB/T 9751.1-2008
固体含量，>，%	50±2%	GB/T 1725-2007

耐热性 300 1h	表面无起泡、剥落	GB/T 1735-1986
耐热性, 250 24h	表面无裂纹、起泡、变色等	GB/T 1735-2009
粘接强度	水泥3MPa钢板 : 5 MPa	GB/T 9286-1998
耐磨性 (压重450g棕刷往复1000次不露底)	压重450g棕刷往复1000次不露底	GB/T 23988-2009
耐冲击性, cm	50	GB/T 1732-1993
密封性能 (钢板上1mm试样20000V电火花测试)	不击穿	GB/T 7993-2003
耐盐酸、硫酸、硝酸、氢氟酸、硫化氢等强腐蚀介质	不起泡, 不脱落, 不生锈	GB/T 1763-1989

## 五 施工参考

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。

成都市豪士漆业有限责任公司，作为耐高温耐70%稀硫酸防腐涂料行业的企业，我们专注于研发和生产提供高质量的防腐涂料，旨在为客户提供全面、可靠的解决方案。

，让我们来看看为什么耐高温耐70%稀硫酸防腐涂料如此重要。稀硫酸广泛用于化工、冶金和制药等行业，但也对设备和设施产生腐蚀作用。而高温环境下，稀硫酸的腐蚀性更加明显。因此，对于这些行业来说，选择一种高效的耐高温耐70%稀硫酸防腐涂料至关重要。

我们的耐高温耐70%稀硫酸防腐涂料具备多重优势。，精选优质原料，保证涂料的稳定性和持久性；，特殊的配方设计，使其能够在极端高温环境下保持稳定的抗腐蚀性能；此外，我们的防腐涂料还具有优异的粘附力和抗剥离性，确保涂层长时间不脱落，提高设备的使用寿命。

**耐高温性能：**我们的涂料经过严格测试，可以承受高达300 的温度，不会烧焦、剥落。

**耐稀硫酸性能：**经实验验证，我们的涂料能耐受70%稀硫酸腐蚀，保护设备免受腐蚀。

**粘附力强：**涂料与基层之间能够形成牢固的结合，不易剥离，有效保护设备表面。

此外，我们的耐高温耐70%稀硫酸防腐涂料还具有施工方便、环保无毒等特点。我们的涂料在施工过程中，具有良好的流平性和可操作性，能够确保涂层均匀且平整。，我们采用的是环保无毒的配方，不会对人体和环境产生危害。

后，为了满足不同客户的需求，我们提供多种规格和颜色的耐高温耐70%稀硫酸防腐涂料供选择。客户可以根据实际情况选择合适的涂料规格和颜色，以达到佳效果。

，成都市豪士漆业有限责任公司的耐高温耐70%稀硫酸防腐涂料具备出色的性能和可靠的质量，能够为化工、冶金和制药等行业提供佳的防腐解决方案。购买我们的产品，您将获得的技术支持和优质的售后服务。欢迎您联系我们的销售代表，了解更多详情。