

500 有机硅耐高温油漆

产品名称	500 有机硅耐高温油漆
公司名称	天津市三鸿专用涂料有限公司
价格	面议
规格参数	纹理类型:砂纹型 按溶剂类型分:油性漆 品牌:海捷
公司地址	天津市武清区梅厂镇福源 经济技术开发区通源路三号
联系电话	86-02229535298 13702020537

产品详情

有机硅耐高温面漆（500 ）

一、产品性能：该产品具有优异的耐高温性能，可在500 范围内使用，耐冷热交变，耐化工气体腐蚀，耐气候老化，耐水及电绝缘性和导热性。高温下抗氧化，抗热震，并具有优良的防腐蚀性能。容易涂刷。喷涂，干燥快，附着力强，常温固化，高温使用，施工方便，是高温设备的防腐保护和要求防火装饰物品的首选品种。

二、产品用途：适用于高炉热风炉外壁高温防腐，烟囱、烘道、排气管、高温热气管道、加热炉、热交换器、裂解塔、煤气发生炉以及其它高温设备、机械、电炉、发动机排气管等受热金属表面要求耐高温防腐保护的设施。

三、技术指标：

项目	指标
品种	500
薄膜颜色及外观	薄膜平整，符合标准
粘度（涂-4粘度计），秒	50-80
干燥时间	15分钟 24小时
柔韧性，mm	1
附着力，级	2
冲击性，kg/cm ²	35
固体含量（甲法），%	34
耐水性（浸于蒸馏水24h，取出放置2h后观察）	薄膜外观不
耐汽油性（浸于gb1787-79rh-75汽油中24h，取出放置1h后观察）	薄膜不起泡，不
耐热性（加热3h后，测冲击强度kg/cm ² ）	15

遮盖力(g/m ²)	80 - 100
干膜厚度(μm)	20 - 30

四、施工参考：1、施工前应对金属表面进行除油、除锈及污物处理，以提高漆膜的附着力，施

工时金属表面湿度应高露点以上3℃。2、使用前将油漆搅拌均匀，可采用刷涂、喷涂等常规使用方法进行。3、喷涂时，必须用高温专用稀释剂，稀释量为5 - 15%(以油漆重量计)，喷嘴口

径1.5 - 2.0mm，空气压力0.3 - 0.4mpa。4、建议刷涂或喷涂1 - 2道工序。

五、注意事项：1、油漆调配后，应在6小时内用完，以防胶凝。

2、空间温度低于3℃及阴雨天不可施工。

3、本产品含有机溶剂，在施工时应注意防火，并遵守相关的安全操作规程进行施工。

本产品的纹理类型是砂纹型，按溶剂类型分是油性漆，品牌是海捷，颜色是各色，单件净重是20000(g)，保质期是18(个月)