

# 有机硅树脂粉末涂料 富辰 有机硅树脂涂料

产品名称	有机硅树脂粉末涂料 富辰 有机硅树脂涂料
公司名称	廊坊富辰防腐设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河北省廊坊市大城县工业园区
联系电话	15132639966 15132639966

## 产品详情

有机硅树脂是新兴的一种化工原料，以它为原材料的产品在我们的生活中有很多，它的应用也十分的广泛，有机硅树脂涂料是一类由硅原子和氧原子交替连结组成骨架，不同的有机基团再与硅原子连结的聚合物的统称，是以有机硅聚合物或其改性聚合物为主要成膜物质的涂料，具有优良的耐热、耐寒、耐电晕、耐辐射、憎水、耐沾污、耐化学腐蚀、电绝缘性和弹性等特殊性能，彩色有机硅树脂涂料，近年来在产品的改性及应用上得到了迅速发展。

有机硅树脂中官能团与官能团的比例对其性能也有很大影响。一般来说，含量越低，有机硅树脂粉末涂料，缩合速率越快，生成的漆膜越软；含量越高，生成的漆膜越硬。可改善有机硅树脂对颜料的润湿性，也可改善有机硅树脂与其它树脂的配伍性，以及有机硅树脂对各种基材的黏结力。有机硅树脂的组成及交联固化方式，通常所说的有机硅树脂是高度交联的网状结构的聚有机硅氧烷。有机硅树脂涂料拥有着多种优良性能，尤其是改性后的涂料更能够满足建筑装饰装修的要求。有机硅树脂涂料由于有机硅缩聚物中存在着比较稳定的类似无机酸盐的分子结构Si-O-Si，因此不论是液体、固体或弹性体高聚物，都具有很高的耐热性和化学稳定性，优良的电绝缘性和非常好的憎水性。

有机硅树脂涂料因具有许多优异性能而被广泛应用，改性有机硅树脂涂料，在涂料工业中占有相当重要的地位。有机硅涂料是以有机硅聚合物或有机硅改性聚合物为主要成膜物质的涂料，具有优良的耐热性、电绝缘性、耐高低温性、耐电晕、耐辐射、耐潮湿和抗水性、耐候性、耐沾污性及耐化学腐蚀等性能。有机硅树脂涂料是一种耐热性、耐寒性、耐候性突出的绝缘涂层。可耐200-250

高温，当与片状铝颗粒、玻璃料、耐热填料等配制的涂料可耐300-700

高温，有机硅树脂涂料，改性有机硅树脂与耐高温颜料可制得耐200-300

高温的涂料。有机硅树脂涂料在-50

条件下仍然具有较好的冲击强度和柔韧性，采用聚酯改性后，可在低温-80

下使用。有机硅树脂涂料具有较好的电绝缘性，可达H级，击穿电压达60-100 kV/mm。有机硅树脂涂

料不含油的成分，霉菌无法在漆膜上生存，防霉性能较好。有机硅树脂涂料适合以钢铁、玻璃、铝为基体。

有机硅树脂粉末涂料-富辰(在线咨询)-有机硅树脂涂料由廊坊富辰防腐设备有限公司提供。有机硅树脂粉末涂料-富辰(在线咨询)-有机硅树脂涂料是廊坊富辰防腐设备有限公司今年新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：王见。