

脱硫塔防腐涂料

产品名称	脱硫塔防腐涂料
公司名称	大城县明辉防腐材料有限公司
价格	18.00/公斤
规格参数	品牌:明辉 型号:GPX-901 外观:粘稠浆料糊状物
公司地址	大城县吕固献村
联系电话	13333163331

产品详情

玻璃鳞片涂料的组成

玻璃鳞片涂料是以耐蚀树脂为主要成膜物，以鳞片为填料，再加上引发剂、促进剂等助剂而组成重防腐蚀涂料。

玻璃鳞片涂料按粘度可分为：鳞片涂料、厚浆型鳞片涂料和玻璃鳞片胶泥。鳞片胶泥中鳞片含量较大，其含量一般应为30%~40%。鳞片胶泥衬里在排烟脱硫装置上的应用取得了十分明显的成功。玻璃鳞片涂料以其独特的性能，方便的施工和较强的可修复性成为日益重要的重防腐蚀涂料。

该涂料是以耐蚀性树脂为成膜物，以及助剂何经过特殊处理的玻璃鳞片为骨料的厚浆型涂料。

在玻璃鳞片防腐涂料中，扁平状鳞片在树脂中重叠平行排列象块块瓦片，又如层层盔甲，形成致密的防渗透层。经电子显微镜观察，一毫米厚的涂料中约有160层玻璃鳞片，所以玻璃鳞片涂料称之为“带盔甲的涂料”。各种腐蚀介质由涂层表面渗透到被保护的底材表面需要拐弯抹角地走曲折的道路，大大地延长了介质渗透时间，实际上就相当于增加了涂层厚度。另外，涂层内大量的玻璃鳞片形成了许多小区域，使树脂的微裂纹，微气泡相互分离，这就大大减慢了介质的渗透速度，使渗透速率显著缩小。所以玻璃鳞片涂料的抗水蒸气渗透性比普通环氧涂料高5-15倍，比环氧玻璃钢高4倍，比橡胶衬里更好。

用途

耐酸耐碱高温玻璃鳞片粘接剂，广泛用于二氧化硫、二氧化氮等有溢出的酸、硝、碱、盐和各种化学腐蚀介质。耐海水性突出，可以耐沸水100 ° C，耐高温250 ° C，耐低温 - 50 ° C，耐热溶机械油100 ° C~200 ° C，可循环使用。不脱落、不起泡，涂层保持坚韧，附着力强，稳定性好，无味、无溶剂、属环保型产品。该产品可用于脱硫设备，烟囱内壁，粘贴陶瓷片、陶瓷泡沫玻化砖，石化企业车间地面粘贴耐酸砖、水泥烟囱、钢制烟囱、各类储罐、污水池、大口径循环水管，可以采用耐酸耐高温玻璃鳞片粘接剂，直接批嵌在水泥面或钢板表面、粘结力强、涂层坚韧、防腐寿命长。