

# 正规企业 供应环氧玻璃鳞片胶泥

产品名称	正规企业 供应环氧玻璃鳞片胶泥
公司名称	廊坊星尔化工产品销售有限公司
价格	18.00/公斤
规格参数	品牌:星尔 型号:中温 高温 单件净重:25kg
公司地址	河北廊坊大城县凯达小区A区临街19号底商
联系电话	0316-7701589 15830623956

## 产品详情

**玻璃鳞片胶泥重要性能：**涂料中的玻璃鳞片平行地重叠分列，对腐化介质的渗透排泄形成层层屏蔽，可以延伸介质渗透排泄到基材的路径，制止腐化介质直接穿透防腐层，漆膜具有抗渗透排泄性，耐水性及耐酸、碱、盐及各种化学介质的腐化，附着力强，坚固耐磨、机器强度高、防腐限期长，有精良的抗震和抗裂性能。涂料固体含量高,可以厚涂形成防腐涂层。

### [玻璃鳞片胶泥](#)

**重要用途：**遍及用于恒久浸泡等腐化情况下的钢材及其他金属质料外貌长效掩护涂层的中心漆，作底漆利用时，可带微锈涂装，实用于无法举行喷砂处理的场所。作为一种长效防护涂料，可在多种场所掩护钢布局，包罗产业办法、桥梁、罐的外壁、船舶及钻井平台等海上及离岸的钢布局、储罐、管道、屋顶、水塔及别的露天办法作底漆或中心漆，也可作内用面漆玻璃鳞片胶泥防腐油漆中开辟早、应用广的首推玻璃鳞片防腐涂料。

玻璃鳞片是耐酸性好的化学玻璃。具有精良的化学惰性及无磁性等特点；加之上下交织的分列使涂层具有优秀的抗介质渗透排泄性和耐蚀性；涂层固化时紧缩率小，进步了抗温度骤变性和抗打击性；树脂的精密黏结进步了坚固度和耐磨性等。一样通常要求玻璃鳞片的厚度在3~5 $\mu$ m巨细在数十目至数百目之间。履历以为：玻璃鳞片利用前应经偶联剂处理，以增长鳞片与树脂间的黏结力和在树脂中的平行分列以及在涂层体系中的漂泊稳固性，从而进步涂层的抗渗性。偶联剂可以选用硅烷偶联剂或钛酸酯偶联剂，差别的树脂应选择差别分子布局的偶联剂和相应的外表处理工艺。作胶泥、底漆时可选用30目左右的玻璃鳞片，玻璃鳞片的规格和用量对涂层性能有直接的影响。接纳涂抹法和辊涂法施工较好；作面漆时，选用200目标玻璃鳞片，接纳喷涂法施工较为符合，较常用的有Graco高压无气喷涂机和Hotsprai热喷涂机。玻璃鳞片的用量应有一个最佳范畴。一样通常最高以30%为宜。30%以下，随着鳞片用量的增长，可形成较好的搭接和重叠分列，涂层的致密性大猛进步，故用量与耐蚀性成直线干系。但用量过高，

鳞片不克不及被树脂完全包裹，造成无序堆砌，使金属内部形成清闲和隙孔，影响涂层致密性，反而低落了耐蚀性。并且涂层的物理性能，如附着力、柔韧性和耐打击性亦会急剧降落。如许本领包管涂层的最佳性能，玻璃鳞片涂猜中所用的树脂必须是高性能树脂。重要是热固性树脂，如乙烯基酯树脂、不饱和聚酯树脂、环氧树脂和聚氨酯树脂及氯磺化聚乙烯等。