

# 威海抗渗透玻璃鳞片用处多 海洋工程设备可用玻璃鳞片

产品名称	威海抗渗透玻璃鳞片用处多 海洋工程设备可用玻璃鳞片
公司名称	河北双先纳米材料科技有限公司
价格	880.00/吨
规格参数	品牌:双先 外观:白色片状 产地:河北石家庄
公司地址	河北省石家庄市裕华区塔南路与汇通路交口电动 工具厂办公楼四楼402
联系电话	19948013455

## 产品详情

威海抗渗透玻璃鳞片用处多 海洋工程设备可用玻璃鳞片

铭域玻璃鳞片 ( Glass Flakes ) 是一种5微米厚的玻璃碎片。

它是由1200 以上的熔融中碱玻璃，经吹泡、冷却、粉碎、筛选及碾磨等工艺步骤所制得。

以这种玻璃鳞片作为填料的防腐涂层，具有很高的粘结力和优良的耐化学及抗老化性能。

玻璃鳞片涂料是在热固性树脂里填充以特殊处理的鳞片状玻璃(含碱玻璃，C玻璃)，同增用的无碱纤维(无碱玻璃，E玻璃)相比，成份比率不同。

产品用途：

防腐胶泥、防腐涂料、塑料制品、石油开发、海洋设施、化工、电力、水电厂、油漆、冶金、污水处理厂、核设施、排烟脱硫设备、桥梁防腐、特种涂料、珠光颜料及建筑领域等。

中文名 玻璃鳞片

外文名 Glass Flakes

厚度 5微米

属性 玻璃碎片

工艺 吹泡、冷却、粉碎、筛选及碾磨等。

特 性 具有很高的粘结力和优良的耐化学及抗老化性能。

玻璃鳞片涂料的应用优势；

由于玻璃鳞片涂料具有耐蚀，抗渗透性好，涂膜收缩率低，热膨胀系数小，固化残余应力少，耐磨损，施工简便，易于修补，因而玻璃鳞片涂料在化工、冶金、化纤、电镀、建筑等行业均有大量应用。

特别是在各种海洋工程设备、海上石油天然气平台、港湾码头及船舶应用更为广泛。

玻璃鳞片涂料在涂装时需要注意以下几点：

a.涂料的充分搅拌；b.涂料基料同固化剂的混合；c.粘度调整；d.活性适用期；e.涂装机具(机械)的清洗与保养；f.玻璃鳞片尺寸。

关于以上几点，通常按涂料厂规定进行，逐层施工，直涂到设计厚度，表面用细料或纯树脂罩光一道。

完成涂装后，在20℃ 养护48h以上，进行目测是否存在明显凹凸、脱层、气泡、开裂、异物夹入及不固化缺陷。再用放电式脉冲电火花针孔仪检查针眼、孔隙，用电磁测厚仪测定厚度(钢结构)，用巴柯尔硬度计检测硬度。

对针眼等缺陷处，要认真修补，首先将缺陷及周围处加工成钵状，铲去原涂层，打毛粗化处理，涂底涂层后再涂玻璃鳞片涂料。

玻璃鳞片胶泥有什么用

相信对于非人士来说，玻璃鳞片是其众多工程当中很受欢迎的产品，在其建筑工程当中应用的较多，那么玻璃鳞片胶泥是有什么作用的呢？我们作为的玻璃鳞片厂家，我们来向您介绍玻璃鳞片胶泥有什么用？让您对其有更好的理解。

玻璃鳞片胶泥主要的作用实际上就是隔离，它能够隔离很多东西，对于城市里面比较大的高建筑物来说，一般隔离的是两种温度和其他的污染物，这对于我们来说是重要的、

首先我们先说一下温度，因为建筑物比较高，每天接受阳光的直射，尤其是在南方的一些建筑物，其实外界的温度是很高的，那么为了保证内部的温度正常是需要一定的隔离和吸收的，这是重要的。

玻璃鳞片胶泥对待污染物有一定的隔离作用。如果您需要玻璃鳞片产品，您可以与我们联系，我们将随时为您服务。

中温玻璃鳞片胶泥在管道中的使用；

现在有很多种不同的鳞片胶泥供大家参考使用，但是唯独在中温玻璃鳞片胶泥这里是不一样的。

中温玻璃鳞片胶泥这种材料主要调整了两个字，那就是中温。

也就是说在生产该材料的过程当中其实是有一些独特的手段的，跟我们平时所遇到的那些胶泥是不同的。

这种材料有一种独特的作用，那就是可以辅助保持温度不会发生太大的变化。所以说当我们把它涂抹在管道之中的时候，还可以起到一定的保持温度效果。

玻璃鳞片涂料；玻璃鳞片胶泥；

玻璃鳞片涂料作为重防腐涂料应用于防腐领域，玻璃鳞片可以延长物件使用寿命。玻璃鳞片胶泥涂料耐酸碱极强、耐高低温。它可与多种树脂配制成涂料、胶泥等，目前它应用于：石油、化工管道、污水池、煤气罐、设备、贮罐、海洋石油平台、船舶、电力、化工、脱硫装置等众多行业当中。

玻璃鳞片涂料防腐施工要点：

要确保在对玻璃鳞片涂料防腐施工时，其温度在15-20摄氏度之间，湿度不能高于80%以上；

在进行玻璃鳞片涂料防腐施工时，涂抹时需要先底层、后中层，然后再对面层进行施工；

涂抹时，需要抹刀与料层保持一定的角度，沿抹刀的尖角按锐角方向推抹，将胶泥和基层间的空气挤出，涂抹按一个方向进行，不能堆料推抹；

在对玻璃鳞片涂料防腐施工时，我们建议您用专用的消泡滚压。

玻璃鳞片胶泥涂料存储守则：

属于易燃物品，远离火源，在施工过程当中不能吸烟；

施工过程当中，保证空气流通，并做好相应的防护措施，避免产品对皮肤、眼睛的接触；需要贮存在阴凉干爽的地方；

是集研制、开发、生产、销售多规格玻璃鳞片的厂家。

本厂经过多年的发展，已经形成完善的服务体系和庞大稳定的客户体，产品出口多个国家和地区，本厂掌握着国内主流的玻璃鳞片的技术、是国内颇具影响力的鳞片制造商。

我厂技术实力雄厚，生产工艺严谨，检测设备齐全，结合新型产品的需求不断升级创新。

威海抗渗透玻璃鳞片用处多 海洋工程设备可用玻璃鳞片