

耐酸碱中温玻璃鳞片胶泥 玻璃鳞片防腐漆

产品名称	耐酸碱中温玻璃鳞片胶泥 玻璃鳞片防腐漆
公司名称	廊坊四星防腐材料有限公司
价格	20.00/千克
规格参数	品牌:四星 型号:O-1004 颜色:淡绿
公司地址	廊坊大城县城南工业园
联系电话	0316-5581209 15133668876

产品详情

耐酸碱中温玻璃鳞片胶泥 玻璃鳞片防腐漆

玻璃鳞片是生产重防腐涂料、珠光颜料和塑料制品不可缺少的重要原材料，应用于防腐领域，可明显提高涂料的防腐性能，延长物件使用寿命；用来制造珠光颜料，玻璃鳞片珠光颜料的光泽度远远优于天然云母、人工合成云母制作的珠光颜料，并兼有防腐、防紫外线照射的功能；用于塑料领域，可增加塑料制品的强度，防止热塑性塑料制成的精密部件的热变形，提高其空间稳定性。

- 1、玻璃鳞片能阻止水蒸汽和化学溶剂对基底物质的侵蚀。衬底或涂层耐化学性的程度随所选用的玻璃原材料不同而变化，由 c- 玻璃组成的玻璃鳞片具有优良的抗化学耐用性。
- 2、由于有相对与钢铁、水泥等基底物质较大的伸展系数，所以在热冲击的情况下树脂层容易裂解和脱落，而玻璃鳞片能提成一种热稳定层，因而能防止衬底的裂解和剥落。
- 3、耐温性能好。玻璃鳞片衬里的使用其耐热性比同类树脂涂层可提高 20-40，因此常用于石油输油管道、热水管线、耐热化工装置等。
- 4、热胀系数小。
- 5、含有玻璃鳞片的涂层比不含玻璃鳞片的环氧或聚酯树脂层硬的多，因此有较高的抗表面磨损性能。
- 6、配伍性能好，可以与各种树脂组成防腐涂料

vegf树脂玻璃鳞片胶泥（涂料） 1、玻璃鳞片底涂 1）取预配好的适量底漆，再加入适当比例的配套固化剂搅拌3min以上，搅拌均匀后使用。用毛刷或辊刷涂1-2道，用量0.20kg/道.平米左右。在经处理后的待衬表面涂刷第一道底漆。并在第一道底漆涂刷12h后涂刷第二道底漆。二道底漆涂刷方向应相互垂直。2）在钢结构基础施工时，在进行vegf底涂配胶料过程中，应加入50%树脂重量比的石英粉（300目左右），混合均匀后施工方能达到更好的界面粘接效果。3）在混凝土基础施工时，若粘度略高或低温施工环境中，为了增加涂层与基层的接合性，可适当添加5-10%的溶剂进行稀释，溶剂以苯乙烯为宜，底涂可涂刷1-2遍。 2、

vegf玻璃鳞片胶泥中涂 1）中涂树脂要与底涂树脂相匹配，玻璃鳞片涂料的粘度一般为1500 cps到5000cps，触变指数为2至5，每层厚度为0.1-0.3mm左右，随施工方法不同而有所变化，施工可采用滚涂、刷涂或喷涂，其中喷涂宜采用高压无气喷涂。2）在配制玻璃鳞片涂料时，应使用较高转数的搅拌机，加入适当比例的配套固化剂后搅拌3分钟以上，一次搅拌的鳞片胶涂料应控制在30min内用完，且初凝时间应控制在40min左右。3）在前一道表干后再进行后一道施工，用量为0.25kg/道.平米左右。涂料的涂刷方向应一致，两层之间的涂刷方向应垂直，涂层应均匀，不允许漏涂，无流挂、气泡、针眼、杂物（刷毛、砂粒等），也不允许存在其它缺陷。4）对表面凹凸不平处及结构转角处应用一层短切毡局部增强，用辊刷涂一层涂料后加贴一层玻璃毡，浸透后用含浸涂料的辊刷除其中的气泡。之后按上述施工要求进行施工。3、树脂玻璃鳞片涂料面涂 由于腐蚀性介质直接接触涂层的外表面，因此面涂树脂必须具有优异的耐腐蚀特性，尽量减少填料的用量。同时面涂也起美化涂层外观和增加抗渗性的作用。在配制涂料时，加入适当比例的配套固化剂后搅拌3分钟以上再进行施工，一般情况下为1-2道，用量为0.2kg/道.平米左右，最后一道面涂料中应含苯乙烯石蜡液。