

专业生产玻璃鳞片涂料厂家

产品名称	专业生产玻璃鳞片涂料厂家
公司名称	廊坊博程防腐材料有限公司
价格	11.00/公斤
规格参数	博程:博程 齐全:齐全 河北:河北
公司地址	河北省廊坊市大城县广安镇大广安村
联系电话	0316-5950235 15530640151

产品详情

玻璃鳞片防腐涂料：是在热固性树脂里填充以特殊处理的鳞片状玻璃。由于玻璃鳞片在涂层中是重叠排列的，因此对涂膜的抗渗透性起了很大作用。涂装方法可采用刷涂、高压无气喷涂或辊筒涂装。工业化的不断发展，使腐蚀和污染都在不断加剧。据统计，我国每年因腐蚀造成的损失约占GDP的3~5%。据此测算，我国去年腐蚀损失约有5000多亿元，远远大于自然灾害和各类事故损失的总和。腐蚀不仅无时无刻地吞噬着地球上有限的宝贵资源，破坏着大量的生产装置、建筑设施，还造成环境污染，甚至危及人类安全和健康。腐蚀为工业的发展带来了极大损失，而人们也一直没有停止探索防腐蚀技术的脚步。玻璃鳞片涂料作为防腐涂料的骄子，自20世纪60~70年代开始应用以来，得到了迅速发展，应用范围越来越广，尤其是这样那样的防腐难题进一步推动了重防腐涂料技术的革命，重防腐涂料从生物工程、石油、化工等行业吸取营养，嫁接高技术，使玻璃鳞片涂料发挥着越来越大的作用，发展前景十分诱人。随着玻璃鳞片涂料的产生和应用，一批批更具耐腐蚀性的产品设备产生，大大提高了工业的生产效率，降低了企业生产的设备耗损和事故风险。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。重防腐涂料还广泛应用于化工设备、储蓄罐、管道甚至是军事和航空航天领域。在航海航行中，重防腐涂料的耐盐雾、耐海水侵蚀性也大放异彩，被广泛的应用于船舶涂装、集装箱涂装和一些出口设备的防水防盐雾涂装中。在化工领域，重防腐涂料的高耐腐蚀性可以让一些运输高腐蚀性液体的输送管道和储蓄罐更加安全。相信随着技术的发展和进步，重防腐涂料会更加广泛的应用到更多领域，为工业的发展繁荣创造更多的价值。玻璃鳞片涂料涉及许多方面的技术进步与产品开发，它已不再过分依赖涂料的知识和经验，而是取决于电子、物理、生态、机械、仪器和管理等多学科的知识与交汇，高耐蚀树脂的合成、高效分散剂和流变助剂的应用、新型耐蚀抗渗颜料与填料的开发、先进施工工具的应用、施工维护技术、现场检测技术等，都需要综合应用到重防腐涂料与涂装之中。所以，重防腐涂料的发展水平如何，性能怎样，成为标志一个国家科学技术水平的标志，成为衡量防腐涂料先进技术的标志，也成为表面处理行业未来发展探索的一个新方向。