

# 可以替代道康宁12577的有机三防胶

产品名称	可以替代道康宁12577的有机三防胶
公司名称	东莞市博翔电子材料有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	中国 广东 东莞市 东莞黄江镇江海城管理区
联系电话	86-076983842558 18576358978

## 产品详情

道康宁(Dow corning) 1-2577对于了解和使用过电路板三防漆的小伙伴来说并不陌生，是一款使用比较普遍的防潮披覆粘接胶粘剂，1-2577 单组份，透明，可以通过轻微加热加速固化过程。属LOW VOC类型，含挥发性有机物豁免型溶剂，适用温度范围 -65 摄氏度 to 200 摄氏度，粘度950厘泊。

为什么要找DC 1-2577的替代三防漆呢？原因大概是一方面我们想找价格更实惠的三防漆，另一方面是目前电子产品环保要求越来越高，溶剂型三防漆在很多情况下被禁止使用，我们要更加环保无VOC系列的三防漆，那么哪种三防漆可以替代道康宁Dow corning 1-2577呢？东莞博翔电子材料有限公司结合目前三防漆市场情况及国内制造业环保要求，特推出威斯邦VS-7019有机三防漆，该三防漆综合性能好，可以替代DC 1-2577三防漆。

VS-7019 与塑料的粘接性、与金属（铜铝）的粘接性、与陶瓷、玻璃的粘接性都很出色，无需底漆，抗氧化、耐潮湿、耐热性、耐磨损性、耐臭氧性、防紫外辐射，气味低、无溶剂零VOC、单组分施工方便，耐低温高温冲击。

VS-7019是一种有机硅液体状三防漆，通常情况下，有机硅三防漆需依靠溶剂进行稀释，以增加其流动性，VS-7019环保三防漆在无溶剂的情况下保持产品低粘度和良好的流动性，同时使产品发挥出较强的附着力，同类型的很多三防漆产品目前还无法兼顾这几个技术难点。

VS-7019环保三防漆与Dow corning 1-2577的主要区别是VS-7019完全无溶剂，0 VOC，而1-2577是溶剂型，低VOC，另外1-2577的粘度相对较高，并且有易燃的风险，而VS-7019则是低粘度，不燃烧，参照目前的环保和安监要求，具有易燃风险的三防漆将会被列为危险品进行严格监管，并且要求在防爆环境中储存，所以更适合用不燃烧的三防漆产品。

在耐潮湿、耐高低温、耐化学腐蚀等方面则性能相差无几，VS-7019同样适用于喷涂、浸涂、刷涂等施工工艺，具有防水、防潮、绝缘、耐高低温、防盐雾、防老化、防震、防静电、防腐蚀、防尘、防霉、防零件松脱及绝缘耐电晕等作用，胶液固化后形成弹性易维修胶层，可在-60-200摄氏度环境中工作。广泛应用于混合集成电路、汽车电子控制板、电子线路板、航空仪器仪表、柔性印刷电路板、工业控制板、半导体晶体线路保护、家电控制器、户外LED显示屏等方面。

缩述，从性能方面VS-7019环保三防漆完全可以替代DC  
1-2577三防漆，价格方面VS-7019要比1-2577优惠很多，所以用VS-7019替代道康宁1-2577是不错的选择。