

# 丙基三甲氧基硅烷偶联剂，陶氏道康宁Z6040环氧烤漆促进剂

产品名称	丙基三甲氧基硅烷偶联剂，陶氏道康宁Z6040环氧烤漆促进剂
公司名称	广州市穗博贸易有限公司
价格	13.00/kg
规格参数	品牌:道康宁Dowsil 型号:Z6040 比重:1.07
公司地址	广州市黄埔区黄埔东路3889号17126
联系电话	020-82242246-601 13570533531

## 产品详情

丙基三甲氧基硅烷偶联剂，陶氏道康宁Z6040环氧烤漆促进剂 金属不锈钢磷化陶化表面处理偶联剂  
彩晶玻璃油墨附着力促进剂 3D玻璃丝印油墨密着剂 临时保护油墨固化剂  
钢化玻璃油墨附着力促进剂 玻璃盖板油墨耐酸碱密着剂

道康宁Z-6040硅烷偶联剂 相应牌号 Z-6040 (美国Dow Corning道康宁公司)、A-187 (美国GE/OSi公司)、KBM-403 (日本信越化学工业株式会社)、GF 80(瓦克),KH-560(中科院)化学名 - (2, 3-环氧丙氧) 丙基三甲氧基硅烷

道康宁Z-6040 (盖板保护油墨密着剂, 丝印油墨附着力促进剂, 玻璃漆偶联剂, UV光油附着力促进剂, 金属不锈钢表面处理): 3-(2,3-环氧丙氧)丙基三甲氧基硅烷偶联剂/密着剂/附着力促进剂, CAS 编号:253 0-83-8; 适用于环氧树脂、PBT, 聚氨酯, 醇酸、酚醛树脂、丙烯酸树脂、聚硫橡胶, 尼龙等, 作为玻璃漆、金属漆、硅橡胶等附着力, 导电路板, 增强领域的玻璃纤维处理, 矿物填充塑料的表面处理; 产品水解稳定性好, 能直接添加到树脂体系中, 提高漆膜涂层的柔韧性, 提高油墨/油漆/涂料与玻璃、金属基材 (不锈钢、铝合金、锌合金) 附着力、耐水煮、耐酒精, LED灌封胶用硅烷偶联剂, 并具有不黄变的性能, 透明度高。胶粘剂粘结促进剂, 底漆添加剂。

增强水性玻璃油漆/丝印油墨、水性金属漆 (不锈钢、铝合金) 附着力, 提高耐水耐盐雾耐酒精。

用于镜面银油墨中, 直接生产时添加, 可增强附着力和耐水性, 不黄变。

用于玻璃金属陶瓷表面处理剂/粘结剂, 充当钝化液使用: 用溶剂 (醇类/醚类/酯类/苯类) 稀释1-5%固含, 涂在以上底材表面, 烘干或自干, 可有效增强附着力。

包装规格: 20kg/桶

分子量 236.4 物化性质 本品为淡黄色液体，沸点260~262℃，密度 201.07g/cm<sup>3</sup>，可溶于水，并与水起水解反应，放出甲醇。可溶于醇和大多数脂肪族酯类(在5%以下用量时)。用途 本产品主要应用于电子原件密封胶和胶粘剂行业，可显著提高密封胶之电气性能和胶粘剂的附着力，如环氧、聚氨酯、粉醛等树脂的胶粘剂。还可应用于各种无机填料，如：AL(OH)<sub>3</sub>、SiO<sub>2</sub>、玻璃微珠、云母、硅灰石、金属等无机填料，效果明显，附着力大大提高。在玻璃密封胶和水性涂料中应用广泛，能改善丙烯酸胶乳、密封胶、聚氨酯和环氧树脂的粘合力，提高涂层防水性、耐磨性、耐擦洗性、耐划伤性和耐化学品性。

广州市穗博贸易有限公司主要经营产品有：美国道康宁硅烷偶联剂：Z-6040，Z-6020，Z-6030，Z-6011，Z-6121；道康宁添加剂DC-3，DC-51，DC-57，DC-62，DC-65等；迪高（TEGO）助剂：TEGO450，TEGO410，TEGO432，TEGO KL245，TEGO710，TEGO900等；德国毕克（BYK）：BYK-306，BYK-141，BYK-333，BYK-358N，BYK-P104S，BYK-323等。手感剂/爽滑剂；合剂高分子分散剂；防浮色抗发花分散剂；地坪漆配方助剂/添加剂等。广州市穗博贸易有限公司目前在广州、上海、石家庄设有销售和仓储机构，地址：广东省广州市黄埔区黄埔东路3889号17126房·1·3·5·7·0·5·3·3·5·3·1·李先生