

# EBCL树脂沥青钢桥面防水层 + 钢板桥面抛丸工艺

产品名称	EBCL树脂沥青钢桥面防水层 + 钢板桥面抛丸工艺
公司名称	惠州亿顺防水防腐工程有限公司
价格	30000.00/吨
规格参数	品牌:艺佰涂 产地:广州 规格:20kg
公司地址	惠州市惠城区水口街道办事处河西路43号
联系电话	17666668815

## 产品详情

### EBCL树脂沥青钢桥面防水层

EBCL胶结料在常温下涂布施工，固化后与钢板粘结牢固，保证钢板的防水防腐。EBCL胶面上有撒布的小碎石，表面粗糙凹凸不平，与铺装混合料咬合连接，约束铺装层不发生推移滑动，防止铺装开裂。除了钢桥面铺装应用外，EBCL还可以应用于水泥混凝土路面的抗滑表层。

### E B C L 树脂沥青桥面防水层

E B C L 树脂沥青不应含、二等有害挥发性溶剂，不得有刺鼻异味。

树脂沥青组合铺装体系（ERS）的界面采用树脂沥青撒布碎石形成防水抗滑界面EBCL。该树脂沥青也分为AB两个组分，靠化学反应生成高强的粘结材料。与美国环氧不同的是，EBCL的双组分可以在常温状态下发生反应，达到设计强度一般只需固化2-3天，因此大大方便了实地施工。又因为ERS体系的后续施工是在界面层EBCL完成固化后才开始，所以该界面在整个铺装体系中可以有型地单独存在，即使铺装层开裂，水也不能进入到钢板界面。所谓EBCL界面实际上是树脂沥青粘结碎石颗粒形成的防水抗滑涂层结构。当钢桥面抛丸除锈完成后涂布一层树脂沥青，在树脂沥青固化前在其表面上撒布3-5mm的小碎石，当树脂沥青固化后，小碎石牢固地粘结在胶面上，形成胶料牢固粘结钢板可有效防水且表面又凹凸不平的EBCL表面。后续的RA混合料铺装与EBCL表面形成咬合结构，防止铺装层剪切滑移。

稀释剂为二氯乙烷，也可用二氯丙烷、醋酸乙酯、120#溶剂油，由于稀释剂属于危险品，不方便运输，所以需要当地购买，一般在当地网站或者化工市场很容易买到。严禁使用乙醇，香蕉水，普通油漆稀释剂，会造成油漆不干或者脱落。

本品喷涂应使用无气喷涂机，一般10--20分钟即可喷完一桶。使用小型喷壶应现配现用，由于小型喷壶

喷速较慢，故不推荐使用，若一定要用，请每次配好3--5公斤，喷完后再配，不得一次混合好一桶。

本品喷涂前地面不得有灰尘，不得有积水，喷涂完毕后1小时内不得见水。四小时后方可开放交通。

我公司主要经营FYT-1改进型防水涂料,PB聚合物改性沥青防水涂料，纤维增强型桥面防水涂料,喷涂速凝橡胶沥青防水涂料,混凝土渗透防水剂,PBL1型聚合物改性沥青防水涂料,防腐涂料，DPS永凝液，SBS改性沥青防水涂料，防水卷材，异丁烯三乙氧基硅烷浸渍液，二阶反应型桥面防水涂料