

喷涂循环水处理剂 涂装循环水处理剂ab剂

产品名称	喷涂循环水处理剂 涂装循环水处理剂ab剂
公司名称	开封弘源水处理科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	开封黄龙产业聚集区深圳大道南头路东开杞路路北（注册地址）
联系电话	037123262278 13343655766

产品详情

喷涂循环水处理剂主要是用于水帘喷涂循环水处理药剂，在行业上又称ab剂或涂装循环水处理剂。利用AB搭配的方式去除水中漆渣、色度以及悬浮物质。喷漆循环水主要是循环水幕吸收落喷漆而形成的高浓度废水，但是随着喷漆工作量的增加，喷涂循环水中的漆雾以及有机物会散发出对人体有害的气体，时间长了便会发臭，所以涂装喷漆厂家会在固定时间需要外排大量循环水，并补入新鲜水，这样的处理方法成本较高。随着科技的迅速发展，涂装喷漆行业废水处理工艺也得到了很大的提升。通过投加喷涂循环水处理剂ab剂的方式已经渐渐普及，且适用于水帘式、水璇式喷漆房循环水处理与净化。

作用原理：

弘源水处理研发的喷涂循环水处理剂由A剂和B剂组成，主要起到漆雾破粘以及漆水分离的作用。在喷漆过程中落喷漆会随着水幕一起落到循环水池，存在细小的漆雾溶剂，由于这些漆渣间具有同种电荷产生静电排斥，另外，这些细小漆雾溶剂的粘度非常高，因此，油漆污水中会存在细小漆雾就比较难以清除，a剂就是对废水中漆雾处理消粘，在通过B剂吸附、凝聚作用进而上浮。作为专业的喷涂循环水处理剂ab剂生产厂家，弘源生产研发出针对油性漆、水性漆涂装污水处理专用的ab剂产品。处理后的喷漆房循环废水可以达到循环使用的效果，一般情况下，1至2年左右不用换水，处理方法稳定，运行成本低。起到减少废水排放、保护环境的效果。

性能优点：

一、水中油漆

能够完全去除水中油漆的粘性，并将已被去除粘性后的油漆漆渣凝聚上浮，利于清除。

二、循环水水质

循环水无臭味、呈半透明或透明状，COD含量减少1/3以上。

三、喷漆房清洁

可减少人工清洁费用。（清洁周期至少6个月以上/次）。

四、循环水更换

- 1、使用时间延长。
- 2、每年可降低循环水费80%以上，且减少废水量。
- 3、减少循环水废水处理费。

喷漆涂循环水的影响：

水帘式喷漆房和水璇式、水幕吸收漆雾的原理相同，若是喷涂循环水中漆雾含量逐渐升高则会出现水质变化，例如：堵塞管道、粘帘的现象，影响喷漆房工作环境，从而对喷漆厂家生产过程带来一定的损失。而且时间一长污水中也滋生一定的微生物，则会使其水质发臭，这样会影响到企业生产的质量与运转。

初期运用时，很多喷漆厂家并不重视油漆污水中漆雾所带来的影响，但随着环保治理的日渐严格，怎样保证不产生污染以及保障产品的质量成为了这些厂商所考虑的主要问题。也因此喷涂循环水处理剂a b剂产品才得以被社会所重视，并且成为涂装喷漆行业不可缺少的水处理产品。

喷涂循环水处理剂ab剂的投加方式：

1、手动投加的方法

人工投加ab剂不可以同时使用，只可搭配使用，比较适合水量少的喷漆房循环水处理。一般污水量在20吨以下可以选择人工投加。一个先加，一个后加。按照0.3%的比例先投加a剂，待循环水30-90分钟后再投加与a剂相等量的b剂。必须注意添加的先后顺序和投加时间间隔，反应时间上要一定充分。

2、计量泵投加的方法

计量泵投加喷涂循环水处理剂A剂和B剂是可以同时使用的，比较适合水量较大的喷漆房循环水处理。通过计算每小时的喷漆量以及落漆量来调整计量泵大小。同时使用但投加的位置是不同的。一般以计量泵的方式投加其A剂投加在循环水的进口口位置，B剂在循环水的出水口位置。

喷涂循环水处理剂（涂装循环水处理ab剂）生产厂家-弘源水处理科技集科研、生产、经营、服务于一体，供应油性漆、水性漆专用ab剂产品，公司致力环保行业不断的研发创新，使业务门类不断齐全，在技术与市场上互相配合支持，形成“弘源”品牌的特色和整体优势。好的水质管理须靠品质好的产品及技术服务，帮助客户策划循环水处理工艺方案。提供污水处理样品以及水质分析，可帮助厂家在现场协同调试。