

防腐剂 木材防腐剂

产品名称	防腐剂 木材防腐剂
公司名称	佛山市丽源化工有限公司
价格	15.00/公斤
规格参数	品牌；丽源:外观；品蓝色液体 型号；ACQ:PH；8-9 产地；广东:包装规格；25kg桶
公司地址	广东省佛山市南海区丹灶镇建沙路建设工业区
联系电话	0757-82528560 13889923197

产品详情

铜胺(氨)季铵盐（ACQ），一种新型水溶性防腐剂，其活性成分是铜和四价铵,它们能有效地杀灭和抑制真菌、蛀虫和白蚁等，同时对人畜非常安全。铜化物可以通过离子交换快速的固着在木材的纤维素和半纤维素上，不为雨水和土壤水分流失,固能对木材起到长期保护的作用。。其成分不含砷、铬、铜和持久性有机污染物，符合国家环保要求。其活性物可长期吸附在木材细胞壁内，同时保持木材本身机械强度，不影响木材表面着色. 一、适用范围: 建筑木材、装饰材料、园艺术制品、木桥、室外地板、木栅栏、码头、造船、矿用木材等的防腐防蚁处理，适用于与土壤和水接触的木材防腐防蚁。 二、产品特点: 性能特点： 纯兰色液体，处理木材后的颜色为浅咖啡色。略带氨味，抗流失性强，不降低木材强度，不影响油漆，通过ACQ处理的木材可延长其使用寿命增加5-10倍以上

本品具有防虫范围广，瞬间超强渗透，抗流失性能好、注入木材固化后瞬间生成非溶性化合物，不易挥发、不易受雨水或土壤水份影响而流失、耐候性强、不影响油漆施工、不降低木材强度和绝缘性、提高阻燃性能等特点 三、使用方法： 真空加压：木材含水率在14%以下。本品和水按1：15-25的比例稀释混合后，进行真空加压处理。操作之前首先清理干净木材表面的附着物

1.1、前真空： 将木材置于密闭的罐内，施加真空，令罐内的绝对压力值为65 ~ 80 kPa，
时间持续15 ~ 60 min (一般30

min以上)。其目的是抽出木材内的空气，减小液体浸注的阻力，同时减轻卸压时防腐剂液体的反弹。

1.2、注药液并加压：在保持前真空的前提下，向罐内注入防腐剂药液，待药液达到一定的液位高度后，立即加压(气压和液压均可)，直到一定的压力值(罐内压力与大气的压力差，其数值为压力表的读数，一般为0.8~1.5 MPa)，保持压力，并持续到规定时间或木材达到规定的吸收量或拒受点为止(时间以木材大小厚度而定)在卸压的同时，排泄罐内残剩的药液。

1.3、后真空：排尽罐内残剩的药液后，尽快施加一定程度的真空，令罐内的绝对压力值为80 kPa以下，使木材细胞内多余的药液排泄。保持真空，并持续时间10~30 min。

1.4、卸真空通大气，排泄罐内残剩的药液。然后，卸出木材。

真空加压法是把木材装入密封的压力容器内，然后抽出压力容器内的空气，再利用压力把ACQ药剂压入木材内部，压力与时间以木材大小厚度而定，真空加压法是最常见最有效的方法。

涂刷喷洒处理：以木材表面充分吸收即(完全润湿为标准)建议和水稀释比例为1:6涂刷以3-4次为宜,此法一般适用于安装时的驳接部位或表面防腐的巩固

浸泡处理：以水面完全覆盖木材为标准。建议和水稀释比例为1:6-9浸泡处理时间12-24小时

四、注意事项：1:操作时工作人员需穿戴防护工作服、手套和口罩

2:作业时不慎接触到皮肤，应及时用清水冲洗干净 3:经处理的木材不宜作食品包装箱用

4:操作和存放时应远离儿童.用过的药剂和废料不要随便丢弃. 5、有效使用期限：24个月