

木材阻燃剂 木材防火剂

产品名称	木材阻燃剂 木材防火剂
公司名称	佛山丽源化工有限公司
价格	15.00/公斤
规格参数	品牌:丽源 型号:JL-2016 用途:阻燃剂, 防火剂
公司地址	南海区丹灶镇庄边大道
联系电话	18820865553

产品详情

木材阻燃剂 木材阻燃剂厂家 木材阻燃剂价格 木材阻燃剂为不含卤素及重金属等违禁成分的环保型阻燃剂, 本品为白色粉末, 易溶解于水, 具有阻燃、抑烟、防腐和防白蚁性能。本品无毒无味。

A、处理液的配置：

本阻燃剂与水的配比一般为1：3—1：3.5（建议大于1：3），对于较难阻燃的木材建议使用更高浓度的阻燃处理液。

B、木材阻燃处理：

一般的采用真空加压法处理，通常前真空时间为30-60分钟，大多数阔叶林（如白桦、椴木、榆木）加压时间为30-45分钟，压力为1.2兆帕。红松的浸注时间为2-3小时，压力为1.4兆帕，浸注深度8-10毫米。

每次处理后的处理液可循环利用，处理液的浓度不因处理木材次数的变化而发生改变。

C、阻燃木材生产工艺—真空高压浸渍法简介：

1. 在容器中放入适量公斤水，加入阻燃剂，搅拌，使阻燃剂溶解变为透明溶液；
2. 将木材装入高压浸渍罐中，盖好盖；
3. 抽真空至600～650毫米汞柱，保持30～60分钟；

4. 打开连接阻燃剂储存罐的阀门，依靠真空将阻燃剂导入高压浸渍罐中，阻燃剂充满浸渍罐时解除真空，关闭真空阀门；
5. 缓慢加压到1.2 ~ 1.4MPa，并保持2 ~ 4小时；
6. 阻燃剂吸收量：干阻燃剂/干木材=10 ~ 15%。事先取4 ~ 6块同规格的木材，标号、称重，将试样分散装入浸渍槽；浸渍一段时间后，取出试样，称重，计算阻燃剂吸收量。如果阻燃剂吸收量不足，延长浸渍时间。
7. 解除压力，排出药剂，关闭加压阀和连接阻燃剂储存罐的阀门；
8. 抽真空至600 ~ 650毫米汞柱，保持10 ~ 15分钟；
9. 解除真空，取出木材；
10. 干燥至所需含水量。