

天女牌氨基快干烘干绝缘漆

产品简介:

本产品是由改性醇酸树脂、氨基树脂、助剂、溶剂等组成的单组分烘干绝缘漆。属予 B 级绝缘材料。

产品特性:

- 浸涂润湿性好,干燥快;
- 漆膜坚韧, 附着力强;
- 具有优异的耐水、抗潮、耐油及耐化学气体等腐蚀性能;
- 良好的耐热性和绝缘性能。

产品用途:

● 主要适用于浸涂电机、电器、变压器线圈作绝缘保护。

颜色外观:

● 漆膜外观平整光亮。

基本参数:

- 比 重 约 1.05 g/cm³
- 干膜厚度 约15 μm
- 湿膜厚度 约 45 µm
- 理论用量 约 47 g/m² (以 15 μm 干膜计, 不含损耗)
- 干燥时间 95°C ~ 105°C/50 min ~ 70 min

表面处理:

● 去除被涂物表面灰尘、酸、碱、盐等,用氨基漆专用稀释剂揩净工件表面油污,确保 其清洁、干燥。

施工条件:

● 底材温度须高于露点以上3℃,相对湿度小于85%。

涂装施工:

- 使用前必须充分搅拌均匀。
- 浸 涂: 稀 释 剂 采用氨基漆稀释剂,调节至要求的施工粘度。

稀 释 量 0%~15%(以涂料重量计)

● 浸涂方法: 可采用沉浸涂、真空浸涂、压力浸涂、浇注浸涂等工艺施工,以真空压力

浸涂效果最好。

● 浸涂工艺: 浸涂后置于通风无尘处滴干,然后放入烘房烘干。滴干时间、烘干温度及时间,以工件大小及结构而定;浸第二道,应将工件冷却到浸漆温度,浸第二道时间不宜过长,滴干后按上述要求烘干。

● 清 洗 剂: 氨基漆稀释剂

注意事项:

- 调漆和浸涂过程中, 严禁与水、酸、碱、醇、油等接触;
- 浸涂前应将工件预热干燥,待冷却至浸漆温度时方可浸涂第一道漆,漆液必须高出工件 10 mm 以上;
- 涂料浸涂粘度、浸涂时间,烘干温度和时间依工件大小及结构而定,应进行浸涂试验,涂膜质量达到要求后方可批量作业。

包装规格:

• 13 L, 3 L

储存运输:

● 存放于通风、阴凉和干燥处,避免日光曝晒。有效贮存期 12 个月,超过贮存期,经检验合格仍可使用。

声明:

- 以上资料及数据是根据我们的试验和实际应用中的经验而积累的,可作为施工参考;
- 由于产品的使用通常都是在我们控制范围之外,本公司仅保证涂料的产品质量;
- 不同基材、干燥方式、温湿度、涂装间隔时间、涂膜厚度等,都会导致不同的结果, 对于我们不了解的情况下进行施工,本公司不承担任何责任;
- 本说明书的相关技术内容,公司有权进行持续改进,以最新版本为准。

浙江天女集团制漆有限公司

地址: 浙江省桐乡经济开发区高新西二路 150 号 电话: 0573-88361653 88362777

网址: www.tiannucoating.com 传真: 0573-88361953