

DL-WH 电缆防火涂料

总述	DL-WH 电缆防火涂料由叔丙乳液添加各种防火阻燃剂、增塑剂等组成，是目前国内较先进的电线电缆专用水性防火涂料。
产品特性	受火膨胀，膨胀倍数高，阻燃效果好； 环境友好，超低 VOC、无气味； 涂层薄，柔韧性好； 绝缘防腐。
推荐用途	本产品广泛用于电厂、工矿、电信和民用建筑的电线电缆的阻燃处理，也可用于木结构、金属结构建筑物及地下工程的可燃烧性基材等物体的防火保护。
技术参数	
颜色	白色
漆面	哑光
混合比率	单组份
比重	约 1.3 公斤/升
体积固体份	70±2%(理论上)
理论用量	1.5kg/m ² (以 0.5mm 干膜厚度计)
施工方法	刷涂、空气喷涂 (建筑涂料喷枪)
稀释剂	水
工具清洗	水
干燥时间	表干: 约 0.5 小时, 23°C, 50%的相对湿度
重涂时间	见施工指导
环境温度	最低: 5°C, 最高: 50°C。避免在相对湿度高于 85%下涂覆。
底材温度	最低: 露点以上 3°C
包装	25 公斤/桶
储存和产品有效期	产品必须按国家规定来储存。应保存于阴凉、通风良好的地方, 避免过高的温度。容器必须牢固密封。产品有效期: 6 个月。

施工指导

表面处理	防火涂料施工前应将电缆表面的浮尘、油污、杂物等清洗、打磨干净, 待表面干燥后方可进行防火涂料的施工。
施工	采用喷涂、刷涂等方法, 使用时应充分搅拌均匀, 涂料稍稠时, 可用适量自来水进行稀释, 以方便喷涂为宜。 施工过程中及涂层未干时之前, 应防水、防暴晒、防污染、防移动、防弯曲, 如有损坏及时修补。 对于塑料、橡胶外皮的电线电缆, 一般是直接涂刷 5 次以上, 涂层厚度为 0.5-1mm, 对于包装有油纸的绝缘电缆, 应先包一层玻璃丝布, 再进行涂刷, 如果在室外或者潮湿的环境下施工, 应加配套罩面清漆。

安全措施

虽然本品为水性涂料, 但也需做好防护措施, 避免吸入漆雾, 并尽量不使皮肤和眼睛接触涂料。

声明

此文件所列出的信息是可靠的。提供的每个数值都是作为理论数据从产品的配方中计算出来的。如果需要，我司可以告知任何上述给出数据的内部常用测量确定方法。由于使用条件非生产商所能控制，这里的信息不做为担保。产品只是用于专业使用。如有任何疑问，请与我司联系。

我公司技术支持与客户服务中心愿为您提供有关产品的咨询与应用技术服务，欢迎来函来电联系。