

广西东怀矿业有限责任公司

滚筒包胶技术任务书

甲方（全称）：广西东怀矿业有限责任公司

乙方（全称）：_____

1. 项目概况

项目名称：东怀煤矿皮带机滚筒包胶项目

项目地点：广西百色市右江区

项目内容：东怀煤矿皮带机滚筒包胶

待皮带机现状：东怀煤矿现有 5 台皮带机驱动滚筒出现滚筒磨损严重，导致传送皮带打滑、跑偏，已不能正常工作。现拟把该驱动滚筒进行包胶，实现原传送皮带正常工作。

设备清单

序号	物资名称	型号及规格	单位	数量	厂家或品牌及材料
1	驱动滚筒	Ø630 X 1150	个	1	
2	驱动滚筒	Ø630 X 950	个	4	

2. 滚筒包胶所需要材料：

TOPTECH 冷硫化粘接剂 SC2002，含固化剂 R40，比例 100:4

TOPTECH 金属底涂 PR800

TOPTECH 清洗剂 CF129

TOPTECH 橡胶板/陶瓷胶板

TOPTECH T2 胶枪、复合 AB 胶、压实滚轮等其他工具。

3. 平面滚筒包胶

德国 TOPTECH 生产的 70 系列橡胶板，自带 CN 层，与金属粘贴后可达永久的粘接力，且具有极高的耐磨系数，技术含量远高于国内普通胶板。

菱形滚筒包胶预开槽橡胶板，可以保护滚筒表面不粘附物料及避免跑偏增加摩擦系数，从而减少滚筒与输送带之间的打滑，保护滚筒免受磨损及腐蚀，防止物料堆积。

4. 施工步骤

- 1、对滚筒进行除胶，打磨滚筒，去掉滚筒上的污渍和氧化层；
- 2、用 CF129 对滚筒进行清洗；
- 3、滚筒上涂刷金属底漆 PR800，第一遍完全干透后涂刷第二遍，第二遍在半干湿状态进行刷胶；
- 4、用冷硫化胶水 SC2002 和固化剂 R40 按照 100:4 的比例充分混合，涂刷在滚筒上；
- 5、粘贴新橡胶板，用橡胶锤和压实滚轮对胶板进行压实排气；
- 6、橡胶板注缝，打磨滚筒；
- 7、清理现场。

5、质保期

- 1、驱动滚筒包胶质保期为 12 个月
- 2、质保期内如设备出现故障，供方在接到通知后，维修人员在 48 小时内可到达现场并开始维修。

6、其他

- 1、本技术规格书未尽事宜，由双方协商确定。
- 2、技术联系人：李林全 13977633550

李林全
2023.2.13