使用贝尔佐纳(Belzona®)修复压辊的裂口

客户
埃及的纸浆造纸厂

施工时间
2004年12月

工况条件
压辊

问题
在压辊的硬橡胶外壳上出现裂口。裂口逐渐扩大。

产品
贝尔佐纳(Belzona®)1111（超级金属）

基材
硬橡胶

施工程序
按照贝尔佐纳(Belzona®)施工技术指导SHM-9进行施工。清除裂口层然后使用贝尔佐纳(Belzona®)1111，最后通过机械加工达到理想的尺寸。

贝尔佐纳 (Belzona®)使用效果
贝尔佐纳(Belzona®)1111具备与原有硬橡胶相似的硬度，而且它可以进行简单的机械加工以及具备良好的抗压强度以承受运作条件。

照片
1. 橡胶外壳的裂口
2. 清除裂口层
3. 在压辊上敷涂贝尔佐纳(Belzona®)1111
4. 修复完成

1.

2.

3.

4.

Copyright © Belzona International Limited 2011