

Flexco 落料点解决方案控制水泥厂的粉尘

行业

水泥

应用

落料点

产品

- Flexco 缓冲床
- 聚氨酯裙边
- 封闭型裙边系统

目标

- 控制漏料和粉尘
- 最大程度减少维护时间

输送机详情

350 米, 600mm 3 层 300 XL750 耐热输送带



问题:

中西部一家水泥厂落料点有严重的漏料堆积, 这会产生许多问题。第一个问题是因为漏料造成的跑偏, 这会损坏输送带并影响生产。其次, 漏料还会导致后勤问题, 而这经常是 MSHA 警告的重点。最后, 可呼吸粉尘水平超过允许值, 使得工人们必须佩戴口罩以保证安全。他们当前的系统维护非常麻烦, 需要拆卸整个装置, 所以他们需要新的解决方案。

解决方案:

咨询 Flexco 销售代表和产品销售商后, 工厂经理对推荐的专用解决方案印象深刻, 因此决定进行一些尝试。Flexco 建议在落料点放置缓冲床、聚氨酯裙边、以及封闭型裙边系统。

结果:

缓冲床提供了稳固的表面, 能够有效地控制落料点的粉尘, 裙边系统以限制为主, 其可调整的耐磨护板在需要时可以轻松更换。代替橡胶的聚氨酯裙边也更加耐磨, 磨损寿命更长。整个系统减少了输送带的清理和损坏, 客户对此非常满意, 因此又安排了三个类似的项目。

上海市松江区新润路388号17幢 (邮编: 201612)

电话: 0086-21-33528388 • 传真: 0086-21-33528058 • 电子邮件: chinasales@flexco.com

要了解 Flexco 其他分公司和产品, 请访问 www.flexco.com。