



EPFLEX™ 铁轨交界面密封产品

Polycorp EPFLEX™ 铁轨交界面密封产品采用专业配比的高品质聚合物材料，经由独特工艺设计和制造，提供卓越的耐磨防化、抗冲击、减震以及耐候性能。

Polycorp EPFLEX™ 铁轨交界面密封产品提供灵活的轨道与刚性路面之间的受控缓冲，使您的铁路道口拥有较长的使用寿命和较低维护需求。

Polycorp EPFLEX™ 铁轨交界面密封产品是一种挤出型原胶型材，其设计旨在吸收来自轨道偏移和车辆交通的破坏性能量，在延长道口预期使用寿命方面成效显著。

这些有益结果来自于最大限度地实现来自邻接材料的承重支持，并均匀将承重分摊到橡胶、路面和铁轨之间，同时实现能吸收破坏性能量的足够间隔。

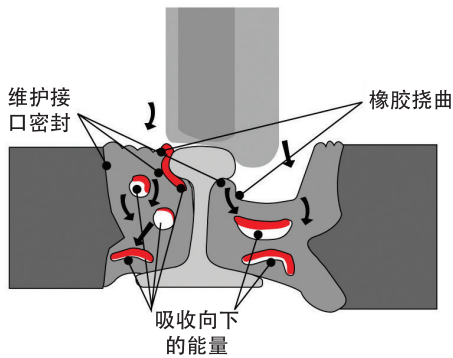
EPFLEX™铁轨交界面密封产品经塑型以便和铁轨轮廓精确匹配，可以隔绝道口与地表水和其他污染物。这样的密封性能大大减少了道碴结垢和污染问题，实现了最大的结构支撑并保持轨道紧固系统的完整性。

应用

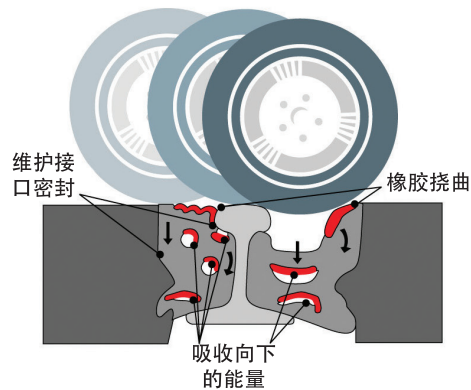
- 铁路平交道口
- 人行道道口
- 联运站场
- 港口及工业应用
- 维护设施
- 高磨损位置

Polycorp 无条件保证 EPFLEX™ 铁轨交界面密封产品将有效延长平交道口使用寿命, 并在交界面二次修复时可完全重复使用。这意味着在按产品使用寿命进行摊销时, 降低了每年的维护成本。

快速 / 安全 / 精确 / 可重复使用



火车通过



汽车通过

特性	功能	益处
挤出型原胶	吸收来自轨道偏移和车辆交通的破坏性能量。延长道口预期使用寿命。	<ul style="list-style-type: none"> 保持轨道紧固系统的完整性。 降低总维护成本。 减少交通中断情况的发送 (无论是铁路还是公路交通), 并且在整个寿命周期中允许以最佳列车速度运行。
界面形状和铁轨轮廓精确匹配	隔绝道口与地表水和外来因素。	<ul style="list-style-type: none"> 减少道碴结垢和污染问题, 实现最大的结构支撑。 大大延长轨道紧固系统的寿命周期。
灵活的轮缘槽	使列车和车辆可以穿过灰尘和冰渍。	<ul style="list-style-type: none"> 防止轮缘槽污染物填压, 大大降低脱轨危险。 为铁路和公路主管部门提供免维护界面。消除昂贵的轮缘槽清洗或信号问题。
保证可重复使用	EPFLEX™铁轨密封的每个边条都能保证至少两次道口修复。	<ul style="list-style-type: none"> 降低按产品使用寿命摊销的每年维护成本。
安装监督	由高度熟练的员工培训您的工作人员。	<ul style="list-style-type: none"> 加速安装过程, 大大降低安装成本。