一种橡胶改性沥青防水涂料及其 制备方法和使用方法

中图分类号:TQ331;U414 文献标志码:D

由中国铁道科学研究院金属及化学研究所、北京中铁科新材料技术有限公司和中国铁道科学研究院申请的专利(公开号 CN 107118695A,公开日期 2017-09-01)“一种橡胶改性沥青防水涂料及其制备方法和使用方法”,涉及的防水涂料包含A和B组分。其中,A组分配方为:改性乳化沥青 60~90,橡胶乳液 10~40;B组分配方为:无机盐 9~14,去离子水 86~91。该发明通过研制A和B组分、使用双组分喷涂机,解决了阳离子乳化沥青破乳时间长的问题,实现了防水涂料的满铺无缝和常温冷施工,且防水效果大幅提高。

(本刊编辑部 赵 敏)