



بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسی مقاله :

جاده های پلاستیکی استفاده از ضایعات پلاستیک در جاده سازی

عنوان انگلیسی مقاله :

Plastic Roads Use of Waste Plastic in Road Construction



توجه !

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.



بخشی از ترجمه مقاله

V. BENEFITS OF MODIFIED BINDER

- Improved resistance to surface-initiated cracking due to high binder content.
- Improved ageing and oxidation resistance.
- Improved resistance to fatigue and reflection cracking due to higher binder contents.
- Improved resistance to rutting due to higher viscosity and softening points.
- Increased night time visibility due to contrast between pavement and stripping.
- Reduced tyre noise due to increased binder film thickness and opening texture.
- Reduced construction time on site.
- Lower pavement maintenance costs due to improved quality pavement.
- Help in managing hazardous waste.
- Eco-friendly method of construction, and helps maintaining balance of environment.

مزایای اتصال دهنده اصلاح شده

- بهبود مقاومت نسبت به ترک خوردگی آغاز شده سطحی به دلیل محتوای اتصالی بالا
- مقاومت پیر شدن و اکسیداسیون بهبود یافته
- بهبود مقاومت به خستگی و ترک خوردن انعکاسی به دلیل محتوای اتصال بالاتر
- بهبود مقاومت نسبت به شیار شدن به خاطر ویسکوزیته و نقطه نرم شدن بالاتر
- افزایش دید در شب با توجه به تضاد میان کف خیابان و رنگ گیری (?) (شاید خط کشی)
- کاهش صدای تایر بر اساس افزایش ضخامت فیلم اتصالی و بافت آزاد
- کاهش زمان ساخت در محل
- هزینه های پایین تر نگه داری کف خیابان به خاطر بهبود کیفیت پوشش کف خیابان
- کمک به مدیریت اتفاقات خطرناک
- روش ساخت سازگار با محیط زیست و کمک به حفظ تعادل محیط



توجه!

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.

برای جستجوی جدیدترین مقالات ترجمه شده، [اینجا](#) کلیک نمایید.