

Модифицированное битумное вяжущее на основе нефтеполимерной смолы.

Кемалов А.Ф., Кемалов Р.А., Муллахметов Н.Р.

Установлено, что экономически эффективными модификаторами свойств нефтяных битумов являются те, которые доступны и недороги. Использование нефтеполимерной смолы в составе модификатора в летнее время повышают сопротивление битумов в составе дорожного покрытия к воздействию сдвиговых напряжений, а также не придают битуму жесткость или ломкость при низких температурах. Использование в составе модификатора повышает долговечность покрытий и снижает затраты на ремонтные расходы.