

Изобретение относится к металлургии стали, а именно к подплавляющимся теплоизолирующим смесям.

Теплоизолирующая смесь включает вспученный перлит и углеродсодержащий материал. В качестве углеродсодержащего материала она содержит отходы производства графитированных электродов.