

Изобретение относится к черной металлургии, в частности к подплавляющимся теплоизолирующим смесям, используемым для разливки стали под слоем шлака и утепления головной части слитка, получаемого разливкой стали в изложницы.

Теплоизолирующая смесь включает золу-унос и углеродсодержащий наполнитель. В качестве углеродсодержащего наполнителя смесь содержит горючие сланцы.