

Бондаренко Т.С., Вальченко О.І., Україна, Харків

ПОКРИТТЯ ДЛЯ ІЗЛОЖНИЦЬ НА ОСНОВІ ВІДХОДІВ ВИРОБНИЦТВА

Розроблені склади та технологія покриттів при розливі сталі в ізложниці, які характеризуються високими показниками фізико-хімічних властивостей та забезпечують підвищення стійкості ізложниць і поліпшення якості металу, зниження розходу чавуну на 1,7 кг/т сталі, приварюваності злитків до ізложниць, поліпшення санітарно-гігієнічних умов праці.

Бондаренко Т.С., Вальченко А.И., Украина, Харьков

ПОКРЫТИЯ ДЛЯ ИЗЛОЖНИЦ НА ОСНОВЕ ОТХОДОВ ПРОИЗВОДСТВА

Разработаны составы и технология покрытий при разливки стали в изложницы, характеризующиеся высокими показателями физико-механических свойств, обеспечивающие повышение стойкости изложниц и улучшение качества металла, снижение расхода чугуна на 1,7 кг/т стали, привариваемости слитков к изложницам, улучшение санитарно-гигиенических условий труда.

Bondarenko T.S., Valchenko O.I., Ukraine, Kharkov

THE COVERING FOR FORMS WITH MANUFACTURE WASTE USING

Properties and technology the covering for cast steel in metal mould for have high physical- mechanical properties are proposed. This covering may higher resistance metal mould and quantity of metal.