



BARSI-Ca комплексный раскислитель шлама

BARSI-Ca представляет собой смесь химических соединений Ba, Si и Ca, обладающую раскисляющей и рафинирующей способностью по отношению к печному шлаку дуговых сталеплавильных печей с кислой футеровкой.

BARSI-Ca присаживают в печь на шлак за 3-5 минут до выпуска металла, сразу после дачи ферромарганца. Комплексный раскислитель **BARSI-Ca**, формируя условия для диффузионного раскисления стали, позволяет существенно экономить ферросплавы. Кроме того, введение **BARSI-Ca** в ковш во время слива металла оказывает на металл рафинирующее действие, повышая жидкотекучесть стали, что, в свою очередь, позволяет снизить температуру разлива стали на 20-30°C.

Применение комплексного раскислителя **BARSI-Ca** позволяет снизить расход стандартных раскисляющих материалов, применяемых при производстве стали в зависимости от её марки: FeSi до 16%, FeMn до 8% и Al до 50%.

Применение **BARSI-Ca** для раскисления стали перед внепечной обработкой модификаторами серии **INSTEEL**[®] существенно усиливает их эффективность.

Средний расход комплексного раскислителя - 7,5 кг/т.

Раскислитель поставляется упакованным:

- в мешки типа "big bag" по 0,5 и 1 тонне с полиэтиленовыми вкладышами
- в бумажные мешки с развесом от 5 до 25 кг упакованные в мешок типа "big bag"

