

## **BARSI-CA** **КОМПЛЕКСНЫЙ РАСКИСЛИТЕЛЬ ШЛАКА**

**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 разливки 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" грузоподъёмностью до 1 т с полиэтиленовыми вкладышами
- в бумажные мешки развесом до 25 кг, упакованные в мешок типа "big bag"
- порошковая проволока

