



Назначение:

измельчение микроструктуры, увеличение прочности литого материала отливок. Препарат обеспечивает образование сухого шлака и наряду с модифицированием происходит частичное рафинирование расплава.

Область применения:

доэвтектические и эвтектические сплавы системы «алюминий – кремний» с содержанием кремния до 13 %, используемые для изготовления отливок в кокиль и песчаные формы с повышенными физико-механическими свойствами (предел прочности, удлинение).

Техника применения:

флюс (препарат) Fondal M-Na Gr вводить в расплав с помощью погружного колокола, покрытого противопригарной краской.

Температура модифицирования: 740°C.

Необходимо обрабатывать расплав по всему объему. После завершения реакции (прекращение борботации расплава) выждать 5 минут и удалить порошкообразный шлак. Эффект модифицирования сохраняется в течение тридцати минут.

Для компенсации выгорания натрия при длительной выдержке расплава следует дополнительно ввести Fondal M-Na Gr.

Норма расхода:

0,2 — 0,8 % по (массе). Уточняется технологом с учетом конкретных условий производства.

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Модификатор доэвтектических и эвтектических силуминов FONDAL M-Na Gr

Внешний вид:

гранулы бело цвета. Запаха нет.

По вопросам приобретения модификатор доэвтектических и эвтектических силуминов FONDAL M-Na Gr и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим вас обратиться к менеджерам:

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов