

презентационный лист технических характеристик

OxyScale 2-14

дезоксидант

OXYSCALE 2-14 порошковый продукт, представляет собой белый или сероватый мелкодисперсный порошок с контролируемым размером и однородным распределением частиц в смеси. Основа смеси: соединения боратов, фосфатов и стеаратов с содержанием натурального графита.

Внешний вид	Мелкодисперсный порошок белого или сероватого цвета без комков и посторонних примесей
Величина pH водного раствора с массовой долей порошка 10 г/л при 20 о С	8,5 -9,5
Общая щелочность в условных единицах (см3 0,1N р-ра HCl)	36-44
Гранулометрический состав проходит через сито по ГОСТ 6613 с размерами стороны ячейки в свету 0,63 мм, % не менее	90

применение

Предназначен для предотвращения образования окалины внутри полрой гильзы после стадии прошивки в процессе передачи её на стадию раскатки в черновую трубу.

В процессе вдувания состав порошка расплавляется при температуре от 650 °С и выше при этом взаимодействуя с образовавшейся после прошивки окалиной раскисляя её. Содержащиеся в порошке смесь продуктов горения после вдувания дезоксиданта выгорает и в процессе горения сжигает кислород и предотвращают доступ его из вне

Область применения: станы непрерывного проката PQF, FQM, MPM

Хранение

При правильном хранении и применении OXYSCALE 2-14 не оказывает вредного воздействия на организм человека. Продукцию хранят в крытых сухих помещениях при температуре, не превышающей 50 °С и не ниже 0°С, на расстоянии не менее 1 м от нагревательных приборов в условиях, исключающих действие агрессивных сред. Хранение вблизи открытого огня и под прямыми солнечными лучами не допускается. Не допускается хранение и транспортировка биг-бегов с установкой один поверх другого во избежание слеживания продукта.