

презентационный лист технических характеристик

OxyScale T4 Эко

дезоксидант

OXYSCALE T4 Эко порошковый продукт с низким содержанием буре, разработанный для применения в производстве бесшовных труб, представляет собой порошок серого цвета с контролируемым размером кристаллов, основанный на смеси фосфатов, боратов и солей жирных кислот.

Внешний вид	Мелкодисперсный порошок серого цвета без комков и посторонних примесей
Величина pH водного раствора с массовой долей порошка 10 г/л при 20 о С	7,0 -9,0
Массовая доля влаги, %, не более	1,0
Насыпная плотность, г/дм3, не более	800-1200
Гранулометрический состав проходит через сито по ГОСТ 6613 с размерами стороны ячейки в свету 0,16 мм, % не менее	70
Температура полного расплавления. °С, не более	900
Термостойчивость в интервале рабочих температур %, не менее	70

применение

Предназначен для предотвращения образования окалины внутри полой 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 T4 Эко не оказывает вредного воздействия на организм человека .Продукцию хранят в крытых сухих помещениях при температуре, не превышающей 50 °С и не ниже плюс 5°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.

Содержащаяся в данном документе информация проверена. Производитель не берет на себя гарантию и не несет ответственности за ненадлежащее использование изложенной выше информации. Потребитель самостоятельно несет ответственность за возможное причинение ущерба имуществу или здоровью других лиц вследствие использования данного материала.