



ОПИСАНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Описание продукта

Rosneft Formtec Metal Cast изготавливается на основе высокоочищенного растительного и минерального масел с тщательно подобранным пакетом присадок. Используется в качестве безводного разделителя для машин непрерывного литья заготовок.



Эффективно продлевает срок службы механизмов



Отличные адгезионные свойства к поверхностям

Область применения

Rosneft Formtec Metal Cast предназначено для смазывания стенок кристаллизатора в машине непрерывного литья заготовок. Может применяться для отлива заготовки для сортового проката, а также многогранных профилей изготавливаемых методом непрерывного литья.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Обеспечивает предотвращение залипания охлажденной поверхности проката к рабочей стенке кристаллизатора за счет отличных адгезионных свойств;
- Снижает образование поверхностных дефектов окалины благодаря равномерному охлаждению, что существенно повышает качество заготовок;
- За счет функционального пакета присадок, продлевает срок эксплуатации кристаллизатора, что позволяет сократить затраты и объем работ по техническому обслуживанию;
- Эффективно снижает задымление в районе падения струи в кристаллизатор.

ФАСОВКА

216,5 л

Типичные физико-химические показатели

Показатель	Метод испытания	Rosneft Formtec Metal Cast
Кинематическая вязкость при 40 °С, мм ² /с	ГОСТ 33	51
при 100 °С, мм ² /с		9,5
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ASTM D 92	250
Температура застывания, °С	ASTM D 97	-12
Плотность при 15 °С, кг/м ³	ГОСТ 3900	912
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ASTM D 92	250
Температура застывания, °С	ASTM D 97	-12