

ИНТЕНЗИФИКАТОР-АМ

Додаток наменет за подобрување на мелливоста на клинкерот

Област на примена:

Во процесот на производство на цемент, Интензификатор АМ се користи за подобрување на ефикасноста на мелењето на клинкерот. При производство на цемента со класа од СЕМ I до СЕМ V според EN 197-1.

Својства:

- Зголемување на капацитетот на мелницата за 15-30% во зависност од карактеристиките на материјалот кој се меле;
- Намалена потрошувачка на енергија во процесот на производство на цемент;
- Подобрени физички својства на сомелениот материјал;
- Зголемување на насипната густина на материјалот;
- Намалено згрутчување на материјалот при складирање.

Технички карактеристики:

Тип:	Воден раствор на амински компоненти
Изглед:	Темно кафена течност
Неиспарливи компоненти на 105°C	(65,0±3,25)%
Запреминска маса:	(1,08±0,02) g/cm ³
Содржина на хлориди:	<0.1%
pH-фактор:	12±1,0
Температура на мрзнење:	<-15°C
Температура на вриење:	>100°C

Начин на употреба и дозирање:

Со цел да се утврди оптималното дозирање на Интензификатор-АМ потребно е да се извршат индустриски проби. Дозирањето на Интензификатор-АМ се движи од 150 до 500g на тон материјал кој се меле.

Дозирањето на Интензификатор-АМ може да се врши со директно додавање во мелницата или со распрскување непосредно пред влезот во мелницата со автоматски дозатор.

Ефект од предозирање:

Предозирањето може да доведе до намалување на почетните јакости кај цементот.

Складирање:

Во оригинално затворено пакување, на температура од -15°C до 40°C и заштитен од директно влијание на сончеви зраци.

Пакување:

Рефус и Пластични контејнери 1000kg

ОПАСНОСТ ПО ЗДРАВЈЕТО: Да се внимава да не дојде во контакт со кожа, очи или да се проголта. Во случај на прскање на кожа или во очи потребно е испирање со чиста проточна вода. Доколку се проголта потребно е да се побара медицинска помош. Дополнителни информации се дадени во Безбедносниот лист на производот.

ПОЖАР: Интензификатор-АМ претставува незапаллива течност. Дополнителни информации се дадени во Безбедносниот лист на производот.

ЧИСТЕЊЕ И ДЕПОНИРАЊЕ: Чистењето на остатоци од Интензификатор-АМ е со вода. Старата искористена амбалажа потребно е да се депонира според локалните прописи и регулативи за тој тип на отпад. Дополнителни информации се дадени во Безбедносниот лист на производот.