

**Описание**

Интенсификатор помола **«ХИДЕТАЛ-10»** предназначен для:

- сокращения времени измельчения цементов, гипса, извести, других вяжущих веществ, рудных и нерудных материалов;
- снижения стоимости измельчаемого материала за счет уменьшения потребляемой электроэнергии при помоле;
- увеличения производительности помольного оборудования;
- улучшения фракционного состава цемента, что приводит к более полному его гидролизу в бетонах;
- **«ХИДЕТАЛ-10»** выпускается в 9 модификациях для более эффективного использования с различными клинкерными материалами.

Преимущества

- Улучшение качества помола цементных мельниц за счет снижения налипания на размалывающие тела шаровых мельниц.
- Повышение агрегативной устойчивости и сыпучести цемента, предотвращение комкования.
- Улучшение качественных характеристик цемента за счет оптимального и равномерного помола частиц.
- Более быстрое достижение необходимой тонкости помола (гранулометрии) частиц.

Товарное описание

Агрегатное состояние	вязкая жидкость товарной концентрации
Цвет	от светло-желтого до коричневого
Содержание щелочей в пересчете на Na_2O , %, не более	1
Содержание Cl^- , %, не более	0,1
Температура хранения, °C	от -20 до +40
Упаковка	емкости: 20 л, 220 л, 1 м ³

Модификация	Массовая доля сухих веществ, %	Показатель Ph, при 20 °C, не менее
10-01	50±5	4
10-02	55±6,5	4
10-03	55±5,5	4
10-04	65±6,5	4
10-05	50±5,0	4
10-06	45±4,5	4
10-07	65±6,5	4
10-08	80±8	4
10-09	90±9	4

Рекомендации по использованию

Необходимое количество интенсификатора помола от **0,005 до 0,06%** от массы измельчаемого материала.

Таблица плотностей:

Модификация	Плотность, кг/м ³
10-01	1120±30
10-02	1130±30
10-03	1160±30
10-04	1170±30
10-05	1155±30
10-06	1110±30
10-07	1130±30
10-08	1145±30
10-09	1275±30

Гарантийные обязательства и условия хранения

Гарантийный срок хранения - 1 год с даты производства. По истечении срока хранения добавка может быть использована согласно своей области назначения после проверки соответствия качества.

После замораживания добавка может быть использована после медленного оттаивания при комнатной температуре с последующим перемешиванием.

К условиям хранения особых требований не предъявляется.

Техника безопасности и транспортировка

Добавка транспортируется всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на соответствующих видах транспорта.