



# GEO MIN

Высокоэффективный гидрофобизатор  
для минеральных прошоков

# Geomin

ТУ 2229-001-56384231-2014

GEОmin – новое поколение гидрофобизирующих добавок, уменьшающих средство поверхности минеральных порошков к полярным растворителям и повышающих его смачиваемость неполярными.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет, внешний вид.....темно-коричневая жидкость  
Вязкость, мм<sup>3</sup>/с.....55-60  
Плотность, г/см<sup>3</sup>.....0,87±0,03

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Не вызывает коррозию тары и транспортировочных трубопроводов
- Снижает влажность материалов и исключает повторное увлажнение
- Повышает плотность материала, уменьшает его капиллярную пористость и проницаемость
- Ограничивает содержание в материалах растворимых соединений
- Придает материалам гидрофобные свойства
- При нанесении на материал в мельнице интенсифицирует помол
- Улучшает физико-механические показатели асфальтобетонов, изготовленных с использованием активированных минеральных порошков
- Повышает прочность
- Улучшает сопротивляемость образованию колеи
- Снижает водонасыщение
- Повышает водостойкость

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

При производстве активированных минеральных порошков, используемых как наполнители, а также при изготовлении асфальтобетонных композиций.

## ДОЗИРОВКА

При производстве активированных минеральных порошков GEОmin вводят в мельницу в процессе помола в количестве 0,2-0,6% от массы перемалываемого материала.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

С помощью распылителя наносят тонким слоем на сухую поверхность защищаемого изделия. При производстве активированных минеральных порошков вводят в мельницу в процессе помола с помощью стандартных дозирующих жидкостных устройств.

## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Гранулометрический состав минерального порошка и дозировка добавки должны быть определены путём проведения лабораторных испытаний в зависимости от химического и минерального состава порошка.

## УПАКОВКА

Добавка поставляется наливом, а также:

- 50кг в канистрах;
- 200 кг в пластиковых бочках;
- 1000 кг в еврокубах.

## ХРАНЕНИЕ И СРОК ГОДНОСТИ

Хранить при температуре от 0°С до +40°С. При соблюдении условий хранения срок годности 12 месяцев с даты изготовления в закрытой оригинальной упаковке. Перед употреблением необходимо перемешать содержимое.

## МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

При применении добавки необходимо использовать защитную одежду, перчатки, очки и маски, соблюдать правила производственной безопасности. Избегать прямого контакта с глазами и кожей во время хранения и применения, в случае попадания в организм немедленно обратиться к врачу. Хранить вдали от пищевых продуктов. Для получения подробной информации обратитесь к Паспорту безопасности продукта.

**synotech.ru**

+7 (3519) 39-77-67

info@synotech.ru

457415, Челябинская область,  
пос. Желтинский, ул. Степная, дом 1/1

**СиноТэк**