

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Veinseal® I 35

**Минеральная добавка для формовочных смесей
против просечек, ужимин, горячих трещин**

СВОЙСТВА

Veinseal I 35 представляет собой смесь оксидов железа Fe_2O_3 и Fe_3O_4 . Добавка эффективна против просечек, ужимин, горячих трещин (дефектов, связанных с температурным расширением песка). Veinseal I 35 обладает высокой теплопроводностью, за счет чего обеспечивает захлаживающий эффект и уменьшает вероятность появления пригара, позволяет значительно улучшить поверхности литья, уменьшает или устраняет газовые дефекты и в ряде случаев, позволяет отказаться от использования противопопригарных покрытий.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Veinseal I 35 используется в качестве добавки в песчано-смоляную смесь для производства форм и стержней по следующим процессам формообразования: все методы газового отверждения (Cold-Vox-Amin процесс, Резол- CO_2 процесс, Бета-сет процесс - отверждение газообразным эфиром); формовочные процессы по нагреваемой оснастке; литье в оболочковые формы. Применяется при производстве стального, чугунного и цветного литья.

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА

Типичный гранулометрический состав

Размер ячейки сита, мм	Остаток на сите, %
0,297	0,15
0,210	1,65
0,149	10,50
0,105	32,60
0,074	28,50
0,053	12,65
0,044	3,50
поддон	10,45

Насыпная плотность 2,0-2,27 г/см³

Влага: менее 0,6%.

Потери при прокаливании: менее 1,0%.

Цвет: красно-черный

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Veinseal 61 добавляют в песчано-смоляную смесь в количестве 2,0-10%, от массы песка.

Подробную информацию о продукте и мерах предосторожности при обращении с ним вы можете найти в паспорте безопасности. Вышеуказанные данные предназначены только для описания. Так как условия применения нами не контролируются, для достижения желаемых результатов должны быть проведены соответствующие испытания. Любые заявления о наших продуктах отражают наше текущее состояние знаний и не создают каких-либо юридических обязательств. Пожалуйста, обратитесь к специалистам ООО «УХП-ХА».

УПАКОВКА, ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Добавку упаковывают в мешки, с полиэтиленовым вкладышем, по 25 кг, 50 кг.

Добавку транспортируют крытым железнодорожным и автомобильным транспортом в соответствии с действующими на каждом виде транспорта правилами перевозки грузов. В процессе транспортировки и хранения исключить контакт с водой, воздействие статических искр, сварки и открытого огня.

Гарантийный срок хранения – 1 год с даты изготовления, при хранении в плотно-закрытой упаковке.

Подробную информацию о продукте и мерах предосторожности при обращении с ним вы можете найти в паспорте безопасности. Вышеуказанные данные предназначены только для описания. Так как условия применения нами не контролируются, для достижения желаемых результатов должны быть проведены соответствующие испытания. Любые заявления о наших продуктах отражают наше текущее состояние знаний и не создают каких-либо юридических обязательств. Пожалуйста, обратитесь к специалистам ООО «УХП-ХА».