

Магитекс МС

Описание

Однокомпонентный порошкообразный состав, инертный модификатор синтетических смол, загущающая и тиксотропная добавка для полиуретановых, эпоксидных, акрилатных, полиэфирных, виниловых и других составов. Используется в системах полимерно-композитных покрытий и изделий. Применяется для загущения или придания тиксотропных свойств при нанесении на наклонные, вертикальные и потолочные поверхности. Может применяться для создания текстурированной фактуры поверхности покрытия. Используется для создания шпаклёвочных масс, ремонтных составов, полимербетонов в системах защитных полимерных покрытий.

Области применения

- Применяется в качестве тиксотропной добавки для создания текстурных противоскользящих покрытий полов **Магифлор**.
- Применяется в качестве загустителя для синтетических смол при создании шпаклевочных масс для финишного шпаклевания и порозаполнения в системах защитных покрытий **Магифлор, Магикор, Магитекс**;
- Используется для загущения полимерных компаундов в смеси с различными видами наполнителей и заполнителей для создания полимербетонных и ремонтных составов.
- Применяется в качестве добавки для нанесения покрытий в больших толщинах на наклонные, вертикальные и потолочные поверхности.

Ключевые преимущества

- Полностью инертен не меняет химических свойств защитных покрытий.
- Увеличивает тиксотропные свойства покрытий **Магифлор, Магикор, Магифлекс**.
- Сохраняет стабильную густую консистенцию синтетических материалов.
- Предотвращает оползание и стекание материалов с различных поверхностей.
- Улучшает технологичность и удобоукладываемость шпаклевочных масс и ремонтных растворов на основе эпоксидной смолы и минеральных наполнителей **Магитекс Филлер**.

Информация о продукте

Внешний вид	Порошкообразный материал белого цвета
Насыпная плотность	0,25 г/см ³
Истинная плотность	2,65 г/см ³
Массовая доля SiO ₂	Не менее 99,0%
Массовая доля влаги	Не более 0,1%
Упаковка	Пластиковое ведро 1,00 и 5,00 кг

ВНИМАНИЕ! Все технические характеристики приведены на основании лабораторных испытаний. Реальные характеристики могут варьироваться по независящим от нас причинам.

Информация по применению

Приготовление материала

Материал готов к применению

Перед применением материала, вскрыть упаковку осмотреть на наличие комков, посторонних включений, влажности материала. Материал является готовыми к применению и не требует отдельного приготовления до начала использования. Материал используется совместно с полимерными составами, правила приготовления которых указаны в технологических регламентах на конкретную систему покрытия и/или паспортах материалов.

Дозировка материала	От массы полимерного материала
При +10 °С	1,5-2,5%
При +20 °С	2,5-4,5%
При +30 °С	4,5-6,0%

Указанные дозировки **Магитекс МС** ориентировочные и могут изменяться от климатических условий, состава полимерно-композитного материала, технологии нанесения, толщин и расходов конкретной системы. Перед применением необходимо обязательно провести пробный замес и нанесение тестового участка.

Требования к основанию

Необходимо соблюдать требования нормативно-технической документации, технологических регламентов, и информации, указанной в паспортах материалов в соответствии с применяемой системой защитных покрытий и полимерно-композитных изделий серий **Магитекс, Магифлекс, Магифил, Магифлор, Магифил** и прочих.

Климатические условия

Работы по устройству полимерного защитного покрытия с применением **Магитекс МС** следует производить при температуре окружающей среды и основания от +5°С до +30°С и относительной влажности воздуха не более 80%. При нанесении материала температура основания на протяжении всего периода производства работ должна быть не менее чем на 3°С выше точки росы. При выполнении работ по нанесению покрытий в помещении, примите меры для обеспечения достаточной приточно-вытяжной вентиляции!

Нанесение материала

Нанесение полимерных материалов в смеси с наполнителями **Магитекс МС** осуществляется в соответствии с правилами, указанными в технологических регламентах на конкретную систему покрытия и/или паспортах материалов.

Информация по безопасности и охране труда

Все работающие с материалом должны быть обеспечены средствами индивидуальной защиты: специальной обувью, одеждой, защитой органов дыхания, защитными очками и перчатками. При работе с материалом необходимо обеспечить вентиляцию помещений. При применении материалов необходимо соблюдать требования пожарной безопасности по ГОСТ 12.1.004. Избегать попадания материала в дыхательные пути, в глаза и рот.

При попадании в дыхательные пути, вывести пострадавшего на свежий воздух, незамедлительно вызвать врача. При попадании в глаза обильно промыть водой. При попадании в рот, прополоскать ротовую полость водой, обильное питье воды, активированный уголь. Обратиться за медицинской помощью.



Утилизация отходов и тары продукции производится в соответствии с порядком, установленным законом «Об отходах производства и потребления», требованиями СанПиН 2.1.3684 и местными нормативами.

Транспортировка и хранение

ИЗГОТОВИТЕЛЬ гарантирует соответствие поставляемых материалов требованиям технической документации компании производителя и настоящему листу описания на продукт при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, приготовления, и применения материалов, а также соответствующим условиям эксплуатации.

Срок годности материала **Магитекс МС** составляет 12 месяцев с даты изготовления. Хранение материалов в соответствии с ГОСТ 9980.5. для полимерных компонентов и ГОСТ 31357 для минеральных компонентов. Материалы хранят в не вскрытой и неповреждённой упаковке производителя в крытых сухих, проветриваемых помещениях, в защищённом от прямых солнечных лучей, от попадания атмосферных осадков и влаги месте, вдали от очагов открытого огня и продуктов питания, окислителей, щелочей и кислот, не менее чем в 1,5 м от отопительных приборов. Температура хранения от +5 °С до +35 °С.

Транспортирование материала осуществляется любым видом крытого транспорта, а при отрицательной температуре на улице в обогреваемых рефрижераторах, в соответствии с ГОСТ 9980.5 и с правилами перевозок грузов, действующими на данном виде транспорта в условиях, исключающих его увлажнение, загрязнение и воздействие УФ-лучей. Упаковочную тару укладывают на поддоны высотой не более 0,8 метров не более чем в два яруса. При перевозке обязательно предохранять упаковку от механических повреждений. Температура транспортировки от +5 °С до +35 °С.

ВНИМАНИЕ! Не допускается намокание материала.