

MAGNETIC PLASTER



Магнитная штукатурка -быстросохнущее покрытие на водной основе, с высокой адгезионной прочностью, устойчивостью к трению, не меняющее цвет, содержащее в своем составе металлические частицы, благодаря чему на поверхности можно развешивать такие вещи, как рисунки, плакаты, постеры, не нанося вред краске: без использования гвоздей, скотча, шурупов или клея. При нанесении поверх штукатурки краски **ISONEM WRITE & ERASE VARNISH**, образовывается идеальная пара и, таким образом, получается поверхность, на которой можно не только размещать магниты, а также писать и стирать.

Применяется при смешивании с водой, не пахнет, не наносит вреда здоровью человека и окружающей среде. **ISONEM MAGNETIC PLASTER** не влияет на монитор компьютера, мобильный телефон, телевизор, кредитную карту, карту банкомата.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Для создания магнитных поверхностей в школах, больницах, торговых центрах, офисах, конференц-залах, студии.

ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка поверхности: Поверхность нанесения должна быть гладкой, твердой, очищена от грязи и пыли. Для лучшей адгезии рекомендуется нанести ISONEM D 10 LATEX в качестве грунтовки с расходом 200мл/м². Если на поверхности имеется старое покрытие, его необходимо удалить.

Применение: **ISONEM MAGNETIC PLASTER** (18 кг) и 6,5 л чистой воды смешивают в пластиковом контейнере строительным миксером до однородности. Смесь наносится на поверхность шпателем или методом распыления. Нанесение выполняется в один или два слоя толщиной 1 мм. После высыхания можно наносить **ISONEM WRITE & ERASE VARNISH** или любую другую краску для внутренних работ, перед нанесением подождать не менее 24 часов.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Прочность на сжатие (МПа) : ≥ 10 , КЛАСС R1
- Содержание хлорид-иона (%) : $\leq 0,05$
- Адгезионная связь, (МПа) : $\geq 0,8$
- Время отверждения (23°C) : 1 час
- Растворитель : Вода
- Цвет : Черный
- Расход : 1-2 кг / 1м²
- Площадь окрашивания : 5 кг: 2,5 - 5 м² /1 ведро,
10 кг: 5 - 10 м² /1 ведро,
18 кг: 9 - 18 м² /1 ведро

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

- УПАКОВКА : 5 кг, 10 кг, 18 кг ПП ведро
- ТЕМПЕРАТУРА ХРАНЕНИЯ : 5 - 35 °C
- ХРАНЕНИЕ : 24 месяца в оригинальной закрытой упаковке с даты производства, в прохладном и сухом месте.



ВАЖНО

Во время и после нанесения обрабатываемая поверхность должна быть защищена на протяжении 24 часов от дождя, воды, и др. механических воздействий.

Период ожидания, прежде чем наносить краску на **ISONEM MAGNETIC PLASTER**, составляет минимум 24 часа.

ПРАВИЛА НАНЕСЕНИЯ И ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ

Необходимо учитывать при нанесении

Необходимо учитывать при нанесении Очистить поверхность нанесения от грязи, жира и прочих видов загрязнений.

Продукты ISONEM для подготовки поверхности

При желании получить не только магнитную поверхность, но и поверхность на которой можно писать и стирать, после ISONEM MAGNETIC PLASTER нанести лак ISONEM WRITE & ERASE VARNISH

Температура применения

(+5) - (+35) °C

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Магнитная поверхность



Класс огнестойкости A2 S1 d0



Не содержит химических веществ, вредных для здоровья человека и ОС



Без запаха



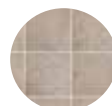
БЕТОН



МРАМОР, ГРАНИТ



ДЕРЕВО



ФАЯНС, КЕРАМИКА



МЕМБРАНА, ШИНГЛ И Т.Д



МЕТАЛЛ, СТАЛЬ

	БЕТОН	МРАМОР, ГРАНИТ	ДЕРЕВО	ФАЯНС, КЕРАМИКА	МЕМБРАНА, ШИНГЛ И Т.Д	МЕТАЛЛ, СТАЛЬ
Способ нанесения	Горизонтально/Вертикально	X	X	X	X	X
Степень влажности поверхности	Сухая	X	X	X	X	X
Рекомендуемый инструмент	Шпатель/Распылитель	X	X	X	X	X
Грунтовка	ISONEM D 10 LATEX	X	X	X	X	X
Расход грунтовки	200 мл/м ²	X	X	X	X	X
Использование продукта	1 слой штукатурки	X	X	X	X	X
Расход продукта	1-2 кг/м ²	X	X	X	X	X
Время межслойной сушки	4-24 часа	X	X	X	X	X
Время высыхания на отлип	1 час	X	X	X	X	X
Время полного высыхания	3 дня	X	X	X	X	X

Время высыхания является приблизительным и может варьироваться в зависимости от условий окружающей среды.



Информация, приведенная в этом техническом описании, была подготовлена на основании лабораторных испытаний и практического опыта. Правильное и успешное использование наших продуктов полностью вне нашего контроля и ответственности.