



WRITE & ERASE VARNISH

ISONEM WRITE & ERASE VARNISH - это двухкомпонентный лак на водной основе, который позволяет использовать поверхность в качестве доски, на которой можно писать маркерами и стирать, не нанося вред поверхности и не меняя ее цвета. Благодаря своей прозрачной структуре его можно использовать на стенах, столах, дверях, шкафах, конференц-залах и т.д. Экологичный, не содержит летучих органических соединений и растворителей, очень прост в применении. Граффити, краски и пятна легко удаляются с поверхностей ISONEM WRITE & ERASE VARNISH. Нет другой системы, которая бы обеспечивала такую простоту очистки и позволяла бы многократно использовать поверхность, не повреждая покрытие.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Стены, парты и столы школ и аудиторий.
- Стены конференц-залов, учебных и семинарских залов,
- Офисные стены учебных кабинетов,
- Дорожные стены,
- Дома, отели, стены конференц-залов
- Детские комнаты, игровые комнаты

ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка поверхности: Поверхности для нанесения должны быть очищены от всех видов масла, грязи, пыли и поверхностных отходов и должны быть полностью сухими и чистыми.

Приготовление смеси: ISONEM WRITE & ERASE VARNISH поставляется в готовых к применению комплектах в соответствии с соотношением компонентов. Смесь должна быть подготовлена для нанесения в соответствии со временем использования смеси. Перед началом перемешивания убедитесь, что температура материала составляет 15-25 °С. Компонент А следует тщательно перемешать механическим миксером при 300-400 об / мин в течение 3-4 минут, следить за тем, чтобы не попал воздух. Затем весь компонент В добавить в компонент А и убедиться, что внутри ёмкости компонента В не осталось материала. Смесь перемешивать не менее 3 минут до однородности. Полученная смесь должна быть использована в течение 50 - 60 минут.

Нанесение: ISONEM WRITE & ERASE VARNISH следует наносить с помощью кисти или валика, чтобы получить желаемую толщину, его следует наносить 2-3 слоя, между слоями 6-8 часов высыхания. Подождите как минимум 3 дня, прежде чем писать / удалять надписи. Рисунки могут быть удалены с помощью губки для стирания с обычной доски. Любые несмываемые пятна необходимо очищать влажной тряпкой, другими чистящими средствами (моющие средства, отбеливатели и т. д. не следует использовать)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Плотность А компонента (25 °С, g/mL) : 1,00 ± 0,10
- pH (25°C) : 7,0 - 9,0
- Вязкость А компонента (25°C, mPa.s) : 0 - 500
- Водопоглощение (кг / м² · h^{0,5}) : < 0,1 КЛАСС W₃
- Прочность на разрыв (N/mm²) : Жесткое основание без транспортной нагрузки ≥ 1.0 Н / мм²
- Паропроницаемость (м) : 5 ≤ S₀ ≤ 50 КЛАСС II
- Жизнеспособность в смешанном виде : 50 - 60 минут
- Растворитель : Вода
- Цвет : Прозрачный
- Расход : 0,250 - 0,3 кг/м² (2 слоя)
- Площадь окрашивания : 5 - 6 м² /сет

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

- УПАКОВКА : 1,5 кг сет- (комп. А: 1 кг+ комп. В: 0,5 кг).
- ТЕМПЕРАТУРА ХРАНЕНИЯ : (+5) - (+35) °С
- 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. Использовать маркеры с пометкой «whiteboard» или «board».

Способность стирания напрямую зависит от выбранного маркера.

ПРАВИЛА НАНЕСЕНИЯ И ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ

Необходимо учитывать при нанесении

Очистить поверхность нанесения от грязи, жира и прочих видов загрязнений. Использование в виде спрея: необходимо смешать компоненты А и В и разбавить водой в соотношении 3: 1 (3 части А + В : 1 часть воды).

Продукты ISONEM для подготовки поверхности

Чтобы на поверхности можно было не только писать-стирать, но и клеить магниты, перед нанесением лака ISONEM WHITE & ERASE покройте стену штукатуркой ISONEM MAGNETIC PLASTER.

Температура применения

(+5) - (+35) °С

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



На поверхности можно писать



Класс огнестойкости B S1 d0



С поверхности можно стирать



Не содержит канцерогенов



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	Одно и тоже направление слоев	Одно и тоже направление слоев	Одно и тоже направление слоев	Одно и тоже направление слоев	X	X
Степень влажности поверхности	Сухая	Сухая	Сухая	Сухая	X	X
Рекомендуемый инструмент	Валик щетка, распылитель	Валик щетка, распылитель	Валик щетка, распылитель	Валик щетка, распылитель	X	X
Грунтовка	X	X	X	X	X	X
Расход грунтовок	X	X	X	X	X	X
Использование продукта	2-3 слоя	2-3 слоя	2-3 слоя	2-3 слоя	X	X
Расход продукта	0,25 - 0,3 кг/м ² (2 слоя)	0,25 - 0,3 кг/м ² (2 слоя)	0,25 - 0,3 кг/м ² (2 слоя)	0,25 - 0,3 кг/м ² (2 слоя)	X	X
Время межслойной сушки	6-8 часов	6-8 часов	6-8 часов	6-8 часов	X	X
Время высыхания на отлип	3 часа	3 часа	3 часа	3 часа	X	X
Время полного высыхания	72 часа	72 часа	72 часа	72 часа	X	X

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

