



BE 99

Водостойкая, устойчивая к ультрафиолетовому излучению, эластичная акриловая эмульсия модифицированная полимером краска, для наружных работ. Это краска, которая образует бесшовный, эластичный и водостойкий слой путем высыхания на поверхности, на которую она наносится. Создает декоративное покрытие. На водной основе и основе полимеров, не содержит растворителей и обладает эластичностью 300%. Может наноситься на сухие или слегка влажные поверхности. Сильная устойчивость к ультрафиолету и атмосферным воздействиям. Водонепроницаемое, но имеет паропроницаемую структуру. Эта функция позволяет зданиям дышать и предотвращает попадание влаги внутрь. Благодаря особой формуле, он не удерживает грязь. Он предотвращает образование углекислого газа в структуре бетона, и, таким образом, защищает его, замедляя образование карбонизации. Так же защищает здания от воздействия дождя, грязи, и т.д. Обладая высокой эластичностью, краска трещиностойкая, не горячая.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Все виды оштукатуренных и окрашенных наружных поверхностей,
- На старых покрытиях,
- Наружные поверхности, доски и т. д
- В обшивочных работах,
- Окраска бетонных или сборных конструкций

ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка поверхности: Перед нанесением поверхности должны быть чистыми, очищенными от масла, пыли, грязи и прочего. Поверхность может быть сухой или слегка влажной. Не следует наносить на поверхности с наличием высолов. Перед нанесением на поверхности с трещинами и швами, следует их отремонтировать с помощью эластичного раствора **ISONEM M 03**. Если на поверхности присутствует дилатация, она должна быть заранее заполнена эластичным наполнителем **ISONEM A4**. **ISONEM BE 99** готов к использованию. Мы рекомендуем, чтобы упаковка была открыта и однородно перемешана перед использованием.

Применение: с помощью кисти, валика или подходящего распылителя. Перед применением следует загрунтовать поверхность **ISONEM UNIVERSAL PRIMER** (1: 7, разбавленный водой - 1 часть грунтовки, 7 частей воды). Перед изоляцией и покраской необходимо нанести грунтовку в один слой с расходом 100 - 200 г / м² и дать высохнуть в течение 4 часов. Или загрунтовать **ISONEM ANTI RUST PRIMER** с расходом 0,250-0,350 кг/1м². После грунтовки покрытие наносится в два слоя с интервалом в 4 часа и процесс окраски заканчивается.

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Плотность (25 ° C, g/mL) : 1,40 ± 0,10
- pH (25°C) : 7,0 – 9,0
- Вязкость (25°C, mPa.s) : 28000 – 32000
- Содержание сухих.вещ-в (% по весу) : 79 ± 2
- Водопоглощение (кг / м². h^{0,5}) : < 0,1 КЛАСС W₃
- Прочность на разрыв (N/mm²) : Эластичное перекрытие трещин без транспортной нагрузки ≥ 0,8; с транспортной нагрузкой 1,5 Н / мм²
- Паропроницаемость (м) : 5 ≤ S_p ≤ 50 КЛАСС II
- Растворитель : Вода
- Цвет : Любой
- Расход : 0,8 - 1 кг/м² (2 слоя)
- Площадь окрашивания : 5 кг: 5-6 м² /1 ведро,
10 кг: 10-12 м² /1 ведро,
18 кг: 18-22 м² /1 ведро

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

- УПАКОВКА : 5 кг, 10 кг и 18 кг ПП в ведрах
- 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.

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	Применяемый тип грунтовок ISONEM UNIVERSAL PRIMER или ISONEM ANTI RUST PRIMER зависит от типа поверхности (см. таблицу)
Температура применения	(+5) - (+35) °C

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Эластичен

Класс огнестойкости B S1 d0

100% гидроизоляция

Стойкость к УФ излучению

Быстросохнущий

	БЕТОН	МРАМОР, ГРАНИТ	ДЕРЕВО	ФАЯНС, КЕРАМИКА	МЕМБРАНА, ШИНГЛ И Т.Д	МЕТАЛЛ, СТАЛЬ
Способ нанесения	Вертикально	X	Вертикально	X	X	Вертикально
Степень влажности поверхности	Сухая/слегка влажная поверхность	X	Сухая/слегка влажная поверхность	X	X	Сухая/слегка влажная поверхность
Рекомендуемый инструмент	Валик, щетка, распылитель	X	Валик, щетка, распылитель	X	X	Валик, щетка, распылитель
Грунтовка	ISONEM UNIVERSAL PRIMER (соотношение 1:7 с водой)	X	ISONEM UNIVERSAL PRIMER (соотношение 1:7 с водой)	X	X	ISONEM ANTI RUST PRIMER
Расход грунтовок	100 - 200 g/m ²	X	100 - 200 g/m ²	X	X	250 - 350 g/m ²
Использование продукта	2 слоя	X	2 слоя	X	X	2 слоя
Расход продукта	0,8 - 1 kg/m ² (2 слоя)	X	0,8 - 1 kg/m ² (2 слоя)	X	X	0,8 - 1 kg/m ² (2 слоя)
Время межслойной сушки	4 часа	X	4 часа	X	X	4 часа
Время высыхания	1 час	X	1 час	X	X	1 час
Время полного высыхания	24 часа	X	24 часа	X	X	24 часа

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

