



# A4

**A4 Однокомпонентная акриловая эмульсия**, эластичная мастика, устойчивая к УФ-излучению на полимерной основе, с высокими отличными наполняющими и связывающими свойствами. Устойчив к температурным перепадам, солнечным лучам, внешним воздействиям, эластичен. Однокомпонентный. Возможность последующей покраски, служит долгое время, не горючий. Высокая степень адгезии (сцепления) к любой поверхности: бетону, кирпичу, камню, керамике, древесине, металлу и пластику. Качественная герметизация щелей, трещин, швов как внутри помещений, так и снаружи зданий, керамических и каменных плит, крыш, шифера, соединений алюминиевых покрытий.

#### ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Щели и деформационные швы,
- Герметизации трещин, стыков перед покраской
- Заполнение или ремонт трещин или отверстий.
- Стыки металлических, пластиковых, бетонных труб, кабельных выпусков в фундаментах, полах, стенах, крышах и вводах коммуникаций.

#### ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

**Подготовка поверхности:** поверхность должна быть чистой, сухой, без грязи, ржавчины, прочего.

**Способ применения:** Вскрыть упаковку и перемешать в течение 2 минут до получения однородности. При наличии существенных щелей, полостей, в местах стыков перед применением рекомендуется использовать армирующую сетку. Готовый к использованию **ISONEM A4** наносится с помощью шпателя или насоса для заполнения отверстий. После поверхность разглаживают влажной губкой. **ISONEM A4** не следует наносить слоем более 5 мм за один раз.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Плотность (25 °C, g/mL) : 1,40 ± 0,10
- pH (25°C) : 7,0 – 9,0
- Вязкость (25°C, mPa.s) : > 70000
- Содержание сухих веществ (% по весу) : 74 ± 2
- Водопоглощение (кг/м<sup>2</sup> · 18<sup>0,5</sup>) : < 0,1 КЛАСС W<sub>3</sub>
- Прочность на разрыв : Эластичное перекрытие трещин без транспортной нагрузки ≥ 0,8; с транспортной нагрузкой 1,5 Н / мм<sup>2</sup>
- Паропроницаемость (м) : S<sub>D</sub> < 5 м КЛАСС I
- Растворитель : Вода
- Цвет : Белый, любой цвет по запросу
- Расход : 30 гр / 5x5 мм и 1 м ширина
- Площадь применения : 10x10 мм 120 м<sup>2</sup>/ 18 кг 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	
<b>Необходимо учитывать при нанесении</b>	Поверхность применения должна быть очищена от грязи, жира и прочих видов загрязнений. Не применять во влажную и сырую погоду.
<b>Продукты ISONEM для подготовки поверхности</b>	X
<b>Температура применения</b>	+5 до +35 °C



#### ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

100% гидроизоляция

Стойкость к УФ излучению

Класс огнестойкости B S1 d0

Эластичная структура

Гигиеничный  
Не содержит канцерогенов

	БЕТОН	МРАМОР, ГРАНИТ	ДЕРЕВО	ФАЯНС, КЕРАМИКА	МЕМБРАНА, ШИНГЛ И Т.Д	МЕТАЛЛ, СТАЛЬ
Способ нанесения	Заполнение трещин	X	X	Заполнение стыков, швов	Заполнение трещин	X
Степень влажности поверхности	Сухая поверхность	X	X	Сухая поверхность	Сухая поверхность	X
Рекомендуемый инструмент	Шпатель, насос	X	X	Шпатель, насос	Шпатель, насос	X
Грунтовка	X	X	X	X	X	X
Расход грунтовок	X	X	X	X	X	X
Использование продукта	Герметик	X	X	Герметик	Герметик	X
Расход продукта	1 слой макс. 5 мм	X	X	1 слой макс. 5 мм	1 слой макс. 5 мм	X
Время межслойной сушки	X	X	X	X	X	X
Время высыхания на отлип	3-6 часа	X	X	3-6 часа	3-6 часа	X
Время полного высыхания	72 часа	X	X	72 часа	72 часа	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.