



MS POLYMER

Чистый полимер, произведенный по новейшей технологии и обладающий глянцевой, эластичной структурой, устойчив к УФ. Используется в качестве изоляционного материала на террасах, крышах, балконах и в местах с повышенной влажностью, бетоне, стяжке, штукатурке, дереве, металлических поверхностях, на напыляемых полиуретановых утеплителях. Пригоден для редкого пешеходного движения. Легко и быстро использовать. Продукт готовый к применению

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Гидроизоляция кровли, балконов и террас.
- На наружных фасадах.
- Крыши, деревянные поверхности.
- На старых битумных основах, проблемной изоляции.
- Асфальтированные и бетонные поверхности

ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка поверхности: поверхность должна быть прочной и устойчивой к нагрузкам, очищенной от масла, грязи и пр. На таких поверхностях, как бетон, мрамор, гранит, необработанное дерево, плитка, керамика, мембрана, черепица в качестве грунтовки использовать сам ISONEM MS POLYMER необходимо разбавить ISONEM MS POLYMER с 200% воды (1 кг MS Polymer / 2 кг воды) и нанести на поверхность жесткой кистью. Затем оставить высохнуть минимум на 1 час. На поверхностях из металла/стали использовать антикоррозийную грунтовку ISONEM Anti Rust расходом 0,250-0,350 кг/м²

Способ применения: ISONEM MS POLYMER готов к использованию. Поверх грунтовки, кистью, валиком или подходящим распылителем нанести первый слой ISONEM MS POLYMER, затем второй. Время ожидания между слоями составляет не менее 4 часов. В соответствии с климатическими условиями продукты выпускаются двух типов: 18 - 40 ° «летнее» применение, 5 - 17 ° C «зимнее» применение

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Плотность (25 ° C, г/мл) : 1,00 ± 0,10
- pH (25°C) : 7,0 - 9,0
- Вязкость (25°C, мПа.с) : 13000 - 15000
- Содержание сухих.вещ-в (% по весу) : 46 ± 2
- Водопоглощение (кг / м². Н^{0,5}) : < 0,1 КЛАСС W₃
- Прочность на разрыв (N/mm²) : Эластичное перекрытие трещин без транспортной нагрузки ≥ 0,8
- Паропроницаемость (м) : 5 ≤ S₀ ≤ 50 КЛАСС II
- Растворитель : Вода
- Цвет : Любой
- Расход : 0,8-1 кг / м² (цветное, 2 - 3 слоя)
300 - 500 г / м² (прозрачный, 3 слоя)
- Площадь окрашивания : 18 кг: 18-22 м²/1 ведро (цветное нанесение, 2-3 слоя)
18 кг: 30-36 м²/1 ведро (прозрачное нанесение, 3 слоя)

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.

Использовать продукт исходя из климатических условий и типа продукта (летнего/зимнего)

Работы не должны проводиться при температуре измеренной точки росы в пределах (2 - 5°C)

ПРАВИЛА НАНЕСЕНИЯ И ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ ⚠

Необходимо учитывать при нанесении	Поверхность применения должна быть очищена от грязи, жира и прочих видов загрязнений. Не должно быть мест скопления воды, снега, поверхность должна быть наклонная. Не применять во время мороза.
Продукты ISONEM для подготовки поверхности	Использовать грунтовку согласно типу поверхности, указанной в таблице.
Температура применения	18 - 40 °C «летнее» применение 5 - 17 °C «зимнее» применение



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

 100% гидроизоляция	 Класс огнестойкости B S1 d0	 Стойкость к УФ излучению
 Эластичная структура	 Гигиеничный Не содержит канцерогенов	 Разнообразная цветовая палитра

	БЕТОН	МРАМОР, ГРАНИТ	ДЕРЕВО	ФАЯНС, КЕРАМИКА	МЕМБРАНА, ШИНГЛ И Т.Д	МЕТАЛЛ, СТАЛЬ
Способ нанесения	Перпендикулярное направление один к другому		Перпендикулярное направление один к другому	Перпендикулярное направление один к другому	Перпендикулярное направление один к другому	Перпендикулярное направление один к другому
Степень влажности поверхности	Сухая поверхность		Сухая поверхность	Сухая поверхность	Сухая поверхность	Сухая поверхность
Рекомендуемый инструмент	Валик, щетка, распылитель		Валик, щетка, распылитель	Валик, щетка, распылитель	Валик, щетка, распылитель	Валик, щетка, распылитель
Грунтовка	ISONEM MS POLYMER (разведенный 1: 2 вода)		ISONEM MS POLYMER (разведенный 1: 2 вода)	ISONEM MS POLYMER (разведенный 1: 2 вода)	ISONEM MS POLYMER (разведенный 1: 2 вода)	ISONEM ANTI RUST PRIMER
Расход грунтовок	100-200 г/м ²		100-200 г/м ²	100-200 г/м ²	100-200 г/м ²	250 - 350 г/м ²
Использование продукта	2-3 слоя		3 слоя	2-3 слоя	2-3 слоя	3 слоя
Расход продукта	Цветной: 0,8-1кг/м ² (2 слоя) Прозрачный: 300-500 г/м ² (3 слоя)		Цветной: 0,8-1кг/м ² (3 слоя) Прозрачный: 300-500 г/м ² (3 слоя)	Цветной: 0,8-1кг/м ² (2 слоя) Прозрачный: 300-500 г/м ² (3 слоя)	Цветной: 0,8-1кг/м ² (3 слоя) Прозрачный: 300-500 г/м ² (3 слоя)	Цветной: 0,8-1кг/м ² (3 слоя) Прозрачный: 300-500 г/м ² (3 слоя)
Время межслойной сушки	4 часа		4 часа	4 часа	4 часа	4 часа
Время высыхания на отлип	3 часа		3 часа	3 часа	3 часа	3 часа
Время полного высыхания	72 часа		72 часа	72 часа	72 часа	72 часа

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

