LOGGIA®

BIPLASMA 3D METAL

Технический паспорт **Дата редакции: 20.01.2026**

Продукт: BIPLASMA 3D METAL
Категория: PLASMA 3D
Компания: Loggia

Общие характеристики

BIPLASMA 3D METAL — это ультратонкие металлические порошки из чистых металлических сплавов RAME – STAGNO – OTTONE – BRONZO (медь, олово, латунь, бронза), предназначенные для создания декоративных металлических эффектов на поверхности BIPLASMA 3D. Продукт прост в применении и позволяет создавать различные цветовые оттенки.

При добавлении металлических порошков BIPLASMA 3D METAL к базовому составу BIPLASMA 3D любая поверхность превращается в благородную металлическую отделку, которую можно моделировать в соответствии с творческим замыслом.

Область применения

Продукт используется в сочетании с BIPLASMA 3D BASE D/A для декоративной отделки: торговых помещений, баров, гостиниц, жилых помещений, стен и полов, элементов интерьера, столов, ресепшн, прилавков, мебели.

Подготовка основания и методы нанесения

Подготовка поверхности:

1. Поверхность выравнивается порошковыми или пастообразными шпаклёвками.
2. Через ~12 часов после нанесения шпаклёвки — шлифуется наждачной бумагой P120.
3. Очищается от пыли и загрязнений.
4. Нанесеносится однин слой акрилового грунта FISSACRIL, разбавленного водой (в пропорции от 1:1 до 1:3).
5. Через 4–5 часов: два слоя Universal Primer с интервалом 5–6 часов. Грунт должен быть того же цвета.

Подготовка состава

Смешать BIPLASMA 3D BASE D/A и BIPLASMA 3D METAL (металлическую пудру) в соотношении 1:1,5 по весу с помощью механического миксера со спиральной насадкой до получения однородной массы без комков. → Постепенно добавлять BIPLASMA 3D PARTE B (катализатор) при постоянном механическом перемешивании до получения однородной массы. → Добавить 10% воды и перемешать

• При использовании разных партий — смешивать для выравнивания цвета.

Технические характеристики

Свойство	Значение
Температура применения	+10 ÷ +30 °C
Относительная влажность	< 50%
Время жизни состава (A+B):	50–100 мкм на слой
- Медь	30 минут при 20°C
- Серебро	90 минут при 20°C
- Латунь	90 минут при 20°C
- Бронза	90 минут при 20°C
Высыхание на отлип	4-6 ч
Полное высыхание	24 ч
Очистка инструментов	нитроразбавитель
Удельный вес	0,9–1,0 кг/л
Вязкость**:**	-
pH**:**	7–8
Сухой остаток**:**	43%
Теоретический расход:	Смесь с 0,75 кг пудры на 1,5-2 м²
Упаковка	0,75 кг

Хранение

- Срок хранения: 12 месяца (в сухом, прохладном месте)
- Температура хранения: +5°C до +30°C
- После использования — плотно закрыть, хранить вверх дном.

Важно

- Не применять при t > 35°C или < 10°C
- Не допускать искусственного обдува при высыхании
- Не использовать на загрязнённых или пыльных поверхностях
- Не добавлять сторонние материалы
- Следить за толщиной слоёв — не превышать рекомендованную
- Нарушение инструкций может привести к дефектам
- Сведения, содержащиеся в настоящем техническом описании, предоставляются нами со всей ответственностью на основании имеющихся технических знаний. Однако данные указания и рекомендации не должны рассматриваться пользователем как гарантия получения необходимого результата, поскольку наша компания непосредственно не контролирует условия применения материала. Рекомендуем убедиться в том, что материал подходит для конкретного случая путем проведения предварительных испытаний и приступать к работе на большом объеме, убедившись, что цвет и результат вас устраивает.

Loggia Industria Vernici S.r.l. Via Santo Stefano 4/6 – 04016 B.go S. Donato - Sabaudia (LT) – ITALY Tel. (+39) 0773 562212, Fax (+39) 0773 562034. www.loggia.it, E-mail commerciale@loggia.it.
Azienda certificata BVQI per il sistema di qualità UNI EN ISO 9001-2000.