

Primex micro

ТЕХНИЧЕСКО ОПИСАНИЕ



Описание на продукта

PRIMEX MICRO е силициев акрилен грунд на водна основа с **изключително малък размер на частиците**. Той е подходящ за външни и вътрешни стенни повърхности. Проявява дълбоко **проникване** и отлично свързване с основата като по този начин стабилизира нездрави, порьозни повърхности или стени, вече обработени с нискокачествени бои. Импрегнира алкални повърхности като спира миграцията на соли от зидарията. Подобрява свойствата на горните покрития като **покривност, издръжливост**, лесно нанасяне и адхезия. Той е леко жълто оцветен така, че грундираните повърхности да могат да бъдат забелязани. Той е без мирис и е приятелски настроен към потребителя и околната среда.

Препоръчителни употреби

Използва се като подложка за външни повърхности които се боядисват с емулсионни, акрилни и бои за зидария.

Технически данни

Смола: смес от акрилни смоли	
Плътност: 1.02±0.04 gr/ml	(EN ISO 2811.01, 20°C)
Работен вискозитет: 50±10 sec	(DIN 53211/2 mm, 20°C)
Вискозитет при съхранение: 50±10 sec	(DIN 53211/2 mm, 20°C)
Твърди в-ва b.w.: 20±2%	(EN ISO 3251)
Твърди в-ва b.v.: 19±2%	(ISO 3233)
pH (при съхранение): 7.8±0.3	(ISO 976)
Стабилност на опаковката: 10/10 (1 месец, 50°C)	(ASTM D 1849)
Стабилност при замразяване и размразяване (-5°C): ОК	(ELOT 777)

ЛОС (летливи органични съединения): PRIMEX MICRO принадлежи към категорията А/з ВР (Свързващи грундове). Гранична стойност на ЕС: 30 g/l (2010 г.). Готовият за употреба продукт съдържа макс. 1 g/l.

Цвят

Светло жълт.

Свойства

Устойчивост на алкали (5% NaOH): Не е отбелязана промяна на филма	(EN ISO 2812.04)
Адхезия (Pull off на цимент): ≥ 2 N/mm ²	(EN ISO 4624)
Адхезия (Pull off-Stocowall): ≥ 1 N/mm ²	(EN ISO 4624)
Адхезия (Pull off-Stocowall Super Fill): ≥ 1 N/mm ²	(EN ISO 4624)
Адхезия (Pull off-с емулсионни бои): ≥ 2 N/mm ²	(EN ISO 4624)
Адхезия (Pull off-systemна акрилни бои): ≥ 2 N/mm ²	(EN ISO 4624)
Адхезия (Cross Cut на цимент): 0-1	(EN ISO 2409)
Адхезия (Cross Cut-Stocowall): 0-1	(EN ISO 2409)
Адхезия (Cross Cut-Stocowall Super Fill): 1	(EN ISO 2409)
Адхезия (Cross Cut- с емулсионни бои): 0-1 (отлична)	(EN ISO 2409)
Адхезия (Cross Cut- с акрилни бои): 0-1 (отлична)	(EN ISO 2409)

Разход

Приблизително 13 ± 1 m²/Lt, разрежено 100% v/v с вода, в зависимост от състоянието на повърхността.

Инструкции за употреба

Повърхностите се почистват от прах и се отстраняват люещите се части. **PRIMEX MICRO** се нанася в един много тънък слой.

Метод на нанасяне: Четка, валик.

Разредител: Вода.

Разредител: Разрежете до 50% v/v. За повърхности с ниска абсорбираща способност се разрежда с вода до 100% v/v.

[Вискозитет на нанасяне: 45 ± 10 sec (DIN 53211/2 mm, 20°C)].

Инструментите се почистват веднага след нанасяне със сапун и вода.

Време за съхнене

Сухо: 25 ± 5 min (ASTM D 1640).

Нанасяне на горния слой: 50 ± 10 min.

Времето за съхнене и повторно нанасяне на покритието може да се удължи при условия на ниска температура и висока относителна влажност.

Опаковка

Предлага се в кутии от 1 Lt, 5 Lt и 10 Lt.

Съхранение

1 година при условие, че кутиите останат затворени и при нормални условия на съхранение.

Здраве и безопасност

Моля обърнете внимание на етикета върху кутията. В случай, че е необходима допълнителна информация, вижте информационния лист за безопасност на материала.

Бележки

- Препоръчва се да се избягва нанасянето при температури под 5°C или при дъжд.
- Дава възможност за по-добро залепване на крайния слой и стабилизира основата.

Издадено: Юли 2021
Настоящото издание замества всички останали

