



Eco Prim T



Акриловая грунтовка в водной дисперсии без содержания растворителей с очень низкой эмиссией летучих органических соединений (VOC)



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Универсальная грунтовка для улучшения адгезии выравнивающих составов, наносимая на все впитывающие и невпитывающие поверхности внутри помещений.

Некоторые примеры использования:

- Подготовка очень плотных и гладких цементных штукатурок и бетонных полов перед нанесением выравнивающих составов MAPEI (смотрите материалы для подготовки основания)
- Подготовка поверхностей со следами клея или старых выравнивающих составов перед выравниванием и нанесением цементных клеев.
- Подготовка поверхностей из гипса, ангидрита, дерева, ДСП, из судостроительной фанеры, керамической плитки или натурального камня перед выравниванием или нанесением цементных клеев.
- Для обработки не посыпанных песком оснований, предварительно обработанных **Eco Prim PU 1K**, **Eco Prim PU 1K Turbo**, **Primer MF** или **Primer MF EC Plus**, перед нанесением цементных выравнивающих материалов.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Eco Prim T представляет собой легко наносимую, вододисперсионную грунтовку на основе акриловых смол без содержания растворителей, обладающую отличными адгезионными свойствами, эластичностью, водостойкостью и устойчивостью к истиранию.

Eco Prim T легко наносимая, готовая к применению жидкость белого цвета, которая наносится кистью или валиком.

Eco Prim T не воспламеняется и имеет очень низкую эмиссию летучих органических соединений (EMICODE EC1 Plus), поэтому она абсолютно безвредна для здоровья укладчиков и конечных пользователей. Материал может храниться без соблюдения особых мер предосторожности.

РЕКОМЕНДАЦИИ

- Наносите **Eco Prim T** на полы только внутри помещений.
- На основаниях из магнезиальных вяжущих используйте **Primer EP** или **Maperprim SP**.
- Наносите **Eco Prim T** только на влагостойкое дерево.
- Не наносите **Eco Prim T** на поверхности, подверженные капиллярному подъёму влаги.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка основания

Основания должны быть сухими, прочными, без трещин, очищенными от пыли, отслоившихся частиц, краски, воска, масел, ржавчины, следов гипса или других материалов, препятствующих адгезии.

Требуется строгое соблюдение нормативов каждой страны.

Необходимо убедиться в отсутствии капиллярного подъёма влаги.

Плавающие стяжки, укладываемые поверх лёгкого бетона или теплозвукоизоляционного слоя, и стяжки укладываемые на голую землю, должны быть обеспечены паронепроницаемым барьером для предотвращения капиллярного поднятия влаги.

Нанесение грунтовки

Eco Prim T можно наносить кистью или валиком. Обычно материал разбавляют в соотношении 1:2 с водой при нанесении на цементные или ангидритные стяжки. На существующую керамическую плитку, натуральный камень, дерево и остатки клея (при условии, что они изолированы от проникновения воды снизу) наносят неразбавленную грунтовку.

Когда грунтовка полностью высохнет можно наносить выравнивающий или строительный раствор. Время высыхания зависит от впитываемости основания и условий окружающей среды (температуры и влажности) и составляет приблизительно от 2 до 5 часов.

Однако рекомендуется, чтобы время высыхания не превышало более 24 часов.

Применяя продукт для улучшения сцепления цементных выравнивающих материалов с основаниями предварительно обработанными полиуретановыми или эпоксидными грунтовками (такими как **Primer MF**, **Primer MF EC Plus**, **Eco Prim PU 1K** или **Eco Prim PU 1K Turbo**) и поверхности не обсыпанные песком, **Eco Prim T** необходимо наносить не ранее 24 часов и не позднее 7 дней после применения выше перечисленных грунтовок.

Очистка

Напольные и настенные покрытия, инструменты и одежду можно очистить водой, пока **Eco Prim T** остаётся свежим. После высыхания очистку можно производить при использовании спирта или **Pulicol 2000**.

РАСХОД

Расход составляет от 0,10 до 0,20 кг /м² в зависимости от пористости основания и способа нанесения.

УПАКОВКА

Eco Prim T поставляется в вёдрах по 20 кг и 5 кг.

ХРАНЕНИЕ

При хранении в оригинальной закрытой упаковке и при нормальных условиях окружающей среды **Eco Prim T** сохраняет свои свойства в течение не менее 24 месяцев.

Не подвергать длительному воздействию замораживания.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ПРИГОТОВЛЕНИИ И ПРИМЕНЕНИИ

В соответствии с нормами классификации смесей **Eco Prim T** не считается опасным материалом. Рекомендуется соблюдение обычных мер предосторожности при работе с химическими материалами вручную. Паспорт безопасности предоставляется по запросу.

МАТЕРИАЛ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Содержащиеся в настоящем руководстве указания и рекомендации отражают всю глубину нашего опыта по работе с данным материалом, но при этом их следует рассматривать лишь как общие указания, подлежащие уточнению на практическом опыте. Поэтому, прежде чем широко применять материал для определенной цели, следует проверить его на адекватность, предусмотренному виду употребления, принимая на себя всю полноту ответственности за последствия, связанные с применением этого материала.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (типичные значения)	
ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ СВОЙСТВА МАТЕРИАЛА	
Консистенция:	текучая жидкость
Цвет:	белый
Плотность (г/см ³):	1,03
pH:	7,5
Вязкость по Брукфильду (мПа*с):	1200 (#2-20 об/мин)
Твёрдый сухой остаток (%):	43
EMICODE:	EC1 – очень низкая эмиссия
ПРИКЛАДНЫЕ ДАННЫЕ (при +23°C – 50% отн. влажн.)	
Температура нанесения:	от +5°C до +35°C
Время высыхания: - бетон – дерево: - керамика:	15-20 мин. 30-40 мин.
Время ожидания перед последующим нанесением клея или выравнивающего состава: - бетон – дерево: - керамика:	2-3 ч. 4-5 ч.
ОКОНЧАТЕЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Влагостойкость:	Отличная
Стойкость к истиранию:	Отличная
Стойкость к растворителям и маслам:	Слабая
Стойкость к кислотам и щелочам:	Слабая
Температурная стойкость:	Отличная