**Защитно-декоративная мастика**

**«Реамикс-Финиш»**

Применяется для защиты минеральных и деревянных поверхностей от механических и химических нагрузок. Рекомендуется использование в качестве полуматового лака для микробетона и микроцемента «Реамикс».

Водоэмульсионная одноупаковочная полуматовая износостойкая, УФ-стойкая и химически стойкая полимерная композиция на основе самосшивающихся акрилатов.

После полимеризации образует прочную, прозрачную, светостойкую и износостойкую поверхность, непроницаемую для таких проблемных реагентов как красное вино, кетчуп, майонез, кофе, чай.

Применяется для покрытия полов, а также стен внутри помещений и на фасадах.

**Преимущества:**

- усиливает контрастность рисунка;

- антибликовый эффект;

- почти без запаха;

- грязе-, водоотталкивающий эффект;

- не меняет цвет обрабатываемой поверхности;

- со временем, не желтеет под действием солнечной радиации;

- однокомпонентная композиция;

- имеет идеальный баланс между степенью блеска и легкостью очистки;

- проста в применении;

- высокая скорость полимеризации;

- паропроницаема и не проницаема для жидкостей.

**Характеристики:**

Внешний вид: низковязкая однородная жидкость молочного цвета;

Вязкость по ВЗ-246 (сопло 4мм): 23-28 сек.;

Сухой остаток: 30%;

Послойный расход: 80-100гр./м2;

Время высыхания до Ст3: 60 мин.;

Межслойный интервал при 200С и относительной влажности 50%: 2ч.

**Свойства отвердевшего материала:**

Степень блеска, 600: около 30 глосс;

Прочность пленки на разрыв: не менее 27МПа;

Относительное удлинение при разрыве: не менее 50%;

Очищаемость поверхности после 12ч контакта:

**Рекомендации по применению.**

Температура основания и температура мастики должна составлять не менее 50С и не более 250С.

Относительная влажность воздуха в помещении должна составлять 40-60%.

Мастика «Реамикс-Финиш» наносится на сухую прочную чистую поверхность, не содержащую следов жира, минеральных и синтетических масел, выкрашивающихся и мелящих участков.

**Основания, содержащие портландцемент (микробетон, микроцемент) или известь, должны быть предварительно огрунтованны составом «Реамикс-15» согласно инструкции.**

Деревянные основания покрываются предварительным пропиточным слоем.

Общий расход композиции, применяемой с целью долговременной защиты от химических реагентов и истирающих нагрузок, должен составлять не менее 270 гр./м2, что соответствует комбинации из одного пропиточного и двух покрывных слоев. Предварительно огрунтованные основания требуют нанесения двух покрывных слоев с общим расходом 200 гр./м2.

Перед применением мастику необходимо тщательно перемешать.

Пропиточный слойвыполняется мастикой, разбавленной 30% питьевой воды.

Нанесение мастики может быть выполнено как полиамидными или синтипоновыми валиками с длиной ворса 12мм так и с помощью флаундеров с мопом.

При нанесении пропиточного слоя, не допускайте образования луж и сухих участков. Равномерно распределяйте мастику по площади.

При нанесении валиками – распределяйте мастику во взаимно-перпендикулярных направлениях (крест-накрест).

Нанесение последующего слоя возможно через 2-4 часа в зависимости от влажности и температуры в помещении.

Покрывные слои выполняются не разбавленной водой мастикой.

Нанесение неразбавленного материала возможно только с помощью валиков.

Межслойный интервал составляет от 2-х до 4-х часов в зависимости от влажности и температуры в помещении.

Нанесение валиком производится во взаимно перпендикулярных направлениях, с дополнительной прокаткой поверхности валиком (без нажима) через 5-7 минут после распределения мастики по обрабатываемому участку.

Нанесение флаундером с мопом из микрофибры производится движением «восьмерка». Нанесение флаундером обеспечивает трехкратную производительность относительно валика, при правильном выборе флаундера и мопа.

**Начало эксплуатации при 200С и 50% относительной влажности:**

Технологическое пешеходное движение – через 6 часов.

Начало эксплуатации – 24 часа.

Полный набор прочности и химической стойкости – 14 суток.