



Colofill

ОПИСАНИЕ

Двухкомпонентная эпоксидная шпатлевка, не содержащая растворителей.



СВОЙСТВА

- Обладает хорошей адгезией к различным поверхностям.
- При нанесении толстыми слоями Colofill не дает усадки.
- Не содержит летучих органических соединений.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Рекомендуется для применения для древесных, фанерных и стальных поверхностей.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Массовая доля 100%

**нелетучих веществ
(Сухой остаток)**

Плотность 1,10 кг/л (готовая смесь)

Соотношение смешивания Основа 2 части по объему Colofill
Отвердитель 1 часть по объему Hardener 008 4612

Жизнеспособность ок.1 ч после смешивания (+23°C)

Рекомендуемая толщина пленки и теоретический расход 9 – 11 м²/л (100 мкм)
Практический расход зависит наличия отверстий, трещин и швов, а также от шероховатости обрабатываемой поверхности. Расчетная формула на практике: 1 л (1,1 кг) шпаклевки на 1 м² при толщине пленки 1 мм.

Время высыхания

	Показатель	При температуре +23°C
Межслойная выдержка, спустя		8 ч–4 дн
Сухая для шлифования, спустя		12–24 ч
Полное отверждение, спустя		7 дн

При более низких температурах высыхание замедляется.

Цвет

Древесный



TIKKURILA

СПЕЦИФИКАЦИЯ 17.03.2020

2(2)

Colofill

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка поверхности	Очистить окрашиваемую деревянную поверхность от грязи, пыли, плесени, грибковой синевы и посторонних включений. Влажность древесины должна быть ниже 20%.
Условия при нанесении	Окрашиваемая поверхность должна быть сухой и чистой. В процессе нанесения и сушки температура воздуха, окрашиваемой поверхности и материала должна быть выше 15 °C и относительная влажность воздуха не более 80%.
Смешивание компонентов	Перед применением основу и отвердитель необходимо тщательно перемешать по всему объему тарного места. Затем в правильном стехиометрическом соотношении необходимо тщательно смешать основу с отвердителем.
Нанесение	Шпатлевку Colofill нанести резиновым или стальным шпателем. Выравнивание выполнить до общего уровня поверхности, избегая излишков. На особенно неровную поверхность рекомендуется нанести шпатлевку в два слоя с межслойной выдержкой не менее 8 ч. Зашпатлеванные места отшлифовать через 12-24 часа после нанесения (+ 23 °C) сухим или мокрым методом.
Грунтование	Пористую поверхность загрунтовать эпоксидным лаком Temafloor 200 или стандартной грунтовкой, применяемой в эпоксидных системах окраски.
Разбавитель	Рекомендуется не разбавлять. При необходимости использовать Thinner 1031.
Очистка инструментов	Thinner 1031
ЛОС	Не содержит летучих органических соединений. ЛОС 2004/EC (catA/j) 500 г/л (2010) Colofill: макс. ЛОС<500 г/л
ОХРАНА ТРУДА	Перед применением следует внимательно изучить текст и предупредительные обозначения на заводских этикетках. Более подробная информация об опасных компонентах и мерах безопасности приведена в паспорте техники безопасности, который по запросу можно получить у специалистов Tikkurila Oyj.

Только для промышленного и профессионального применения.

Приведённая выше информация основана на лабораторных испытаниях, практическом опыте и представлена во всей доступной нам полноте. Качество продукции обеспечивается системой качества компании, соответствующей международным стандартам ISO 9001 и ISO 14001. Будучи исключительно производителем, мы не имеем возможности контролировать условия использования нашей продукции или те многочисленные факторы, которые влияют на её эксплуатацию. Мы не несём ответственности за какой-либо ущерб, связанный с применением продукта не по назначению или нарушением требований инструкции по эксплуатации. Наша компания также оставляет за собой право вносить изменения в вышеуказанную информацию без предварительного уведомления.

Данный продукт предназначен исключительно для профессионального использования и должен применяться только специалистами, обладающими необходимыми для применения продукта знаниями и опытом. Приведённая выше информация носит рекомендательный характер. Компания-производитель не несёт ответственности за условия эксплуатации продукта и сам процесс его использования. В случае, если вы намереваетесь использовать продукт не по назначению без нашего предварительного письменного подтверждения его пригодности для заявленной цели, такое использование осуществляется на ваш собственный риск.