








Техническая карта

OPTIC 2+1

Акриловая эмаль*

| СВОЙСТВА | | |
|--|--|-----------|
| <p>OPTIC акриловая эмаль - двухкомпонентная акриловая эмаль. Благодаря использованию высококачественных компонентов, обеспечивает отличный внешний вид и долговечность покрытия - устойчивость к UV (УФ), атмосферным условиям и изменениям цвета. Хорошая растекаемость и покрывальность, а также короткое время сушки обеспечивают легкость и комфорт нанесения. Продукт предназначен для широкого применения при малярных и отделочных работах по металлу, дереву, бетону и пластмассе.</p> | | |
| СОПУТСТВУЮЩИЕ ПРОДУКТЫ | | |
| Отвердитель 2+1 OPTIC | Отвердитель для акриловой эмали OPTIC. | |
| THIN 850 | Разбавитель для акриловых изделий стандартный, быстрый, медленный. | |
| PLUS 770 | Добавка, увеличивающая эластичность. | LT-04-01 |
| PLUS 750 | Ускоритель для акриловых продуктов. | LT-04-02 |
| PLUS 760 | Антисиликоновая добавка . | LT-04-04 |
| THIN 890 | Разбавитель для переходов. | LT-06-05 |
| ОСНОВАНИЯ | | |
| Совместим с большинством доступных на рынке базовых лаков на водной или разбавительной основе. | | |
| ПРОПОРЦИИ СМЕШИВАНИЯ | | |
|  | OPTIC 2+1 Отвердитель 2+1 OPTIC THIN 850 | По объему |
| | | 2 |
| | | 1 |
| | | 20% |
| Разбавитель добавляем в перерасчете на количество эмали. | | |
| ВЯЗКОСТЬ | | |
|  | DIN 4/20°C | 18 ±22 с |
| СОДЕРЖАНИЕ ЛЕТУЧИХ ОРГАНИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ | | |
| VOC | 630 г/л | |
| Для смеси готовой к нанесению. | | |

| УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ | | | | | | |
|---|---|--|-----------------------------------|--|-------------------------------|------------------------|
| <p>Рекомендуется нанесение лака при температуре выше 15°C и влажности не более 80%. В этих условиях, отвержденное покрытие может быть использовано по истечении не менее 14 часов.</p> | | | | | | |
| НАНЕСЕНИЕ | | | | | | |
|  <p>ВНИМАНИЕ: учитывать указания производителя оборудования</p> | Традиционный пистолет с гравитационным питанием | Сопло | | Давление | Расстояние | |
| | | 1.3 ÷ 1.4 мм | 3 ÷ 4 бара | | 15 ÷ 20 см | |
| | Низконапорный пистолет с гравитационным питанием | 1.2 ÷ 1.3 мм | | 2 бара | | 10 ÷ 15 см |
|  | Количество слоев | 2 ÷ 3 | | | | |
| | Толщина отдельного сухого слоя | 20 ÷ 30 мкм | | | | |
| | Расход готовой к применению смеси для толщины сухого покрытия в указанном диапазоне | 7.0 м ² /л при 50 мкм | | | | |
|  | Долговечность смеси при 20°C | Отвердитель 2+1 OPTIC Медленный, Стандартный | | Отвердитель 2+1 OPTIC Быстрый | | |
| | | 2 ч. | | 30 мин. | | |
|  | Испарение между слоями при 20° С | 5 ÷ 10 мин. | | | | |
| ВРЕМЯ ОТВЕРЖДЕНИЯ | | | | | | |
| | Отвердитель 2+1 OPTIC Медленный | | Отвердитель 2+1 OPTIC Стандартный | | Отвердитель 2+1 OPTIC Быстрый | |
| | 20°C | 60°C | 20°C | 60°C | 20°C | 60°C |
| Пылесухость | 20 мин. | 6 мин. | 15 мин. | 5 мин. | 12 мин. | 5 мин. |
| Высыхание на отлип | 3.5 ч. | 15 мин. | 3 ч. | 10 мин. | 1.2 ч. | 10 мин. |
| Рабочая твердость | 14 ч. | 45 мин. | 14 ч. | 45 мин. | 12 ч. | 35 мин. |
| Полная твердость | 7 дней | 45 мин. + 3 дня / 20°C | 7 дней | 45 мин. + 3 дня / 20°C | 5 дней | 35 мин. + 3 дня / 20°C |
| <p>ВНИМАНИЕ: Время отверждения касается температур отдельных элементов. Сушка эмали с добавкой быстрого отвердителя при повышенной температуре может быть причиной потери блеска и необходимости полировки эмали. Быстрый отвердитель не должен использоваться вместе с ускорителем для акриловых продуктов PLUS 750.</p> | | | | | | |
| СУШКА ИНФРАКРАСНОЙ ЛАМПОЙ | | | | | | |
|  | Расстояние | | | Следуйте указаниям изготовителя оборудования | | |
| | Время в зависимости от типа и мощности лампы | | | | | |
| | | | | 10 ÷ 25 мин. | | |
| <p>ВНИМАНИЕ: Нагревание лампой начинайте не ранее, чем через 10 мин. от нанесения последнего слоя.</p> | | | | | | |

| THIN 850 РАЗБАВИТЕЛЬ ДЛЯ АКРИЛОВЫХ ПРОДУКТОВ | | | |
|--|--|--|--|
| Поверхность | 15 ÷ 20°C | 20 ÷ 25°C | 25 ÷ 35°C |
| Маленькая 1-2 элемента, spot repair | Отвердитель 2+1 OPTIC быстрый THIN 850 быстрый | Отвердитель 2+1 OPTIC стандартный/быстрый THIN 850 быстрый | Отвердитель 2+1 OPTIC стандартный THIN 850 стандартный |
| Средняя 3-5 элементов | Отвердитель 2+1 OPTIC быстрый THIN 850 быстрый | Отвердитель 2+1 OPTIC стандартный THIN 850 стандартный | Отвердитель 2+1 OPTIC стандартный THIN 850 медленный |
| Большая больше чем 5 элементов | Отвердитель 2+1 OPTIC быстрый THIN 850 стандартный | Отвердитель 2+1 OPTIC стандартный THIN 850 медленный | Отвердитель 2+1 OPTIC медленный THIN 850 медленный |
| ЦВЕТ | | | |
| RAL, в соответствии с индивидуальным образцом клиента | | | |
| ЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ | | | |
| Разбавитель для акриловых продуктов THIN 850 или растворитель для нитроцеллюлозных продуктов. | | | |
| УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ | | | |
| Хранить в холодных и сухих помещениях вдали от источников огня и тепла. Избегайте попадания прямых солнечных лучей. | | | |
| СРОКИ ПРИГОДНОСТИ | | | |
| OPTIC 2+1 | 24 месяца/20°C | | |
| Отвердитель 2+1 OPTIC | 12 месяцев /20°C | | |
| THIN 850 | 24 месяца/20°C | | |
| БЕЗОПАСНОСТЬ | | | |
| См. Карта характеристики | | | |
| КОММЕНТАРИИ | | | |
| * Продукт предназначен для профессионального использования. Не соответствует требованиям директивы UE 2004/42/CE. Использование в странах Европейского Союза возможно только после выполнения дополнительных требований директивы EC 1999/13/WE и национального законодательства по осуществлению выше представленных директив. | | | |
| ИНАЯ ИНФОРМАЦИЯ | | | |
| Эффективность наших систем является результатом лабораторных исследований и многолетнего опыта. Представленная здесь информация соответствует актуальному состоянию знаний о наших продуктах и возможностях их использования. Мы гарантируем высокое качество при условии выполнения наших инструкций и что работа будет выполнена согласно с правилами хорошего ремесла. Необходимым является проведение пробного использования продукта, в связи с потенциально разным поведением изделия с разными материалами. Мы не несем ответственности за дефекты, если на конечный результат имели влияние факторы, находящиеся вне зоны нашего контроля. | | | |