

МЕРИТ 20, 30, 80

MERIT 20, 30, 80

ОПИСАНИЕ

Двухкомпонентный лак кислотного отверждения.

КЛАССИФИКАЦИЯ ЭМИССИИ

Лак отвечает требованиям E1 норматива DIN 55 666, содержание формальдегида не более 0,12 мг/м³ воздуха.

СВОЙСТВА И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- ◆ Универсальный лак, хорошо заполняет поры.
- ◆ Применяется для отделки мебели, деталей мебели, дверей и других деревянных поверхностей.
- ◆ Merit 30 имеет MED-принятие (0809-MED-0395). Лак можно применить для лакировки деталей мебели и других древесных поверхностей внутри помещения судов.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Сухой остаток

Около 49% по объему, 56% по весу.

Плотность

1,0 кг/л.

Теоретический расход

4 – 6 м²/л (100 μm).

На практический расход лака влияют способ и условия нанесения, форма окрашиваемых деталей и качество поверхности.

Соотношение смешивания

Основа	100 объемных частей	005 2701, 2703, 2704
Отвердитель 006 2098	10 объемных частей	006 2098

Жизнеспособность (23°C)

48 часов

Способы нанесения

Способ нанесения	Вязкость DIN4
Распыление низким давлением	18 – 23 секунды
Безвоздушное распыление	25 – 30 секунд
Обливная машина	30 – 45 секунд

Время высыхания (110 - 120 г/м²)

	50°C	70°C
Перед шлифованием	30 – 40 мин	20 – 30 мин
Перед штабелированием	60 – 70 мин	40 – 50 мин

Температура штабелирования ниже 35°C

Время высыхания и межслойная выдержка зависят от толщины пленки, температуры, относительной влажности воздуха и вентиляции.

Разбавитель

Разбавитель 1027 или 1033.

Очистка инструментов

Разбавитель 1027 или 1033.

Блеск

DIN 67530, ISO 2813/60° 15 – 20 (005 2704)
27 – 32 (005 2703)
> 80 (005 2701)

МЕРИТ 20, 30, 80**MERIT 20, 30, 80****Применение**

Перед применением лак тщательно перемешать. Добавить 10% по объему отвердителя 006 2098. Разбавить до требуемой вязкости. Нельзя перемешивать в металлической таре, а в пластмассовой, эмалированной или кислотостойкой стальной таре.

Если остатки смеси используют на следующий день, добавить 100% по объему свежей смеси лаки.

Условия при работе

Поверхность должна быть чистой и сухой. Температура воздуха, окрашиваемой поверхности и лака должна во время нанесения и сушки быть выше +18°C и относительная влажность воздуха ниже 70%.

VOC

Содержание летучих органических веществ составляет до 440 ± 20 г/л.

**ОХРАНА ТРУДА И
ТЕХНИКА
БЕЗОПАСНОСТИ**

Всегда 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 компании Tikkurila Coatings Oy.

Только для профессионального применения.

kke140803/tmk170403/005 2701, 2703, 2704