

Мерит Сафир 10,20 - Merit Safir 10,20

Тип	Двухкомпонентный лак кислотного отверждения.
Область применения	Для деревянных поверхностей, используемых внутри помещений. Особенно идеально подходит для применения на скоростных окрасочных линиях.
Объекты применения	Применяется для отделки мебели, деталей мебели, дверей и других деревянных поверхностей.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Характеристики	Быстросыхающий лак, не содержит ароматных растворителей.
Степень блеска	Матовая и Полуматовая
Стандарт измерения блеска	ISO 2813/60°
Класс эмиссии	Лак отвечает требованиям E1 норматива DIN 55 666, содержание формальдегида не более 0,12 мг/м ³ воздуха.
Расход	2 – 4 м ² /л (100 мкм). На практический расход лака влияют способ и условия нанесения, форма окрашиваемых деталей и качество поверхности.
Растворитель	1035 и 1058
Соотношения смешивания	Лак - 100 объемных частей, код 005 2780, 005 2785 Отвердитель - 10 объемных частей, код 006 2098.

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

Жизнеспособность смеси (+23 °C) 3 суток.

Время высыхания	При 110 - 120 гр/м²	50 °C	70 °C	ИКС
	Перед шлифованием	15 - 20 мин	10 - 15 мин	2 - 3 мин
	Перед штабелированием	30 - 40 мин	20 - 25 мин	3 - 5 мин

Температура штабелирования ниже 35°C

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

Сухой остаток Около 33% по объему, 41% по весу.

Плотность 1,0 кг/л.

Код Лак 005 2780 (Мерит Сафир 20), 005 2785 (Мерит Сафир 10), отвердитель - 006 2098.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ИЗДЕЛИЯ

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

Лакирование	Перед применением лак тщательно перемешать. Добавить 10% по объему Отвердителя 006 2098. Разбавить до требуемой вязкости. Нельзя перемешивать смесь в металлической таре, а только в пластмассовой, эмалированной или кислотостойкой стальной таре. Если остатки смеси используются на следующий день, в смесь необходимо добавить 100% по объему свежей смеси лаки.
Очистка инструментов	Растворитель 1035 или 1058.
Предельно допустимое содержание ЛОС для продукта в ЕС	Содержание летучих органических веществ составляет 550 гр/л. Максимальное содержание ЛОС лака (разбавленного на 20% по объему) составляет 604 гр/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, Industrial Coatings. Только для профессионального применения.

Достоверность настоящих данных основывается на лабораторных испытаниях и практическом опыте и проверена в указанный в технической характеристике день. Качество материала обеспечивается фирменной системой качества, полностью соответствующей требованиям международных стандартов ИСО 9001 и ИСО 14001. Как изготовитель фирма не может нести ответственность за ущерб, нанесенный применением материала не в соответствии с выданной фирмой инструкцией по применению или при использовании по неправильному назначению.

Tikkurila Oy • P.O. Box 53 • Kuninkaalantie 1 • FI-01301 Vantaa Finland • Tel. +358 9 857 71 • Fax +358 9 8577 6900 VAT FI01970674 • Business Identity Code 0197067-4 • Registered Office Vantaa • www.tikkurila.ru