

Мерит Экстра 30 - Merit Extra 30

Тип	Двухкомпонентный лак кислотного отверждения.
Область применения	Для деревянных поверхностей, используемых внутри помещения.
Объекты применения	Применяется для отделки мебели, деталей мебели, дверей и других деревянных поверхностей.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Характеристики	Быстросыхающий лак, хорошо заполняет поры. Не содержит ароматных растворителей.
Степень блеска	Полуглянцевая
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	Рекомендуемое количество при нанесении (разбавленного на 10 %)		Теоретический расход
	мокрой / в один слой	теорет. сухой пленки	
	110 гр/м ²	40 мкм	9 - 10 м ² /л

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

Растворитель	1035 и 1033
Соотношения смешивания	Лак - 100 объемных частей, код 005 2764 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	30 - 40 мин	20 - 30 мин	2 - 3 мин
	Перед штабелированием	40 - 50 мин	20 - 30 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 41% по объему, 48% по весу.
Плотность	1,0 кг/л.
Код	Лак - 005 2764, 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 1033.
Предельно допустимое содержание ЛОС для продукта в ЕС	Содержание летучих органических веществ составляет 490 гр/л. Максимальное содержание ЛОС лака (разбавленного на 20% по объему) составляет 571 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