

Мерит Сингел 10, 25, 30 - Merit Singel 10, 25, 30

Тип	Однокомпонентный модифицированный нитроцеллюлозный лак.
Область применения	Для деревянных поверхностей, используемых внутри помещений.
Объекты применения	Применяется для отделки мебели, деталей мебели, дверей и других деревянных поверхностей.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Характеристики	Быстровысыхающий лак для работ внутри помещения. Хорошо подходит для ИК-сушки.
Степень блеска	Матовая, Полуматовая и Полуглянцевая
Стандарт измерения блеска	ISO 2813/60°
Класс эмиссии	Лак не содержит свободного формальдегида, и после высыхания не выделяет формальдегид в окружающую среду.

Расход	Рекомендуемое количество при нанесении (не разбавленного лака)		Теоретический расход
	мокрой / в один слой	теорет. сухой пленки	
	120 гр/м ²	20 мкм	7 - 8 м ² /л

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

Растворитель 1035 и 1058

Способ нанесения	Способ нанесения	Вязкость DIN4
	Распыление низким давлением	20 – 25 сек
	Безвоздушное распыление	25 – 30 сек
	Обливная машина	40 – 50 сек

Время высыхания	При 100 - 120 гр/м²	50 °C	70 °C	ИКС
	Перед шлифованием	20 мин	10 мин	2 - 3 мин
	Перед штабелированием	60 мин	40 мин	2 - 3 мин

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

Сухой остаток Около 19% по объему, 26% по весу.

Плотность 0,91 кг/л.

Хранение 6 месяцев (+23 °C).

Код 005 1467 (Мерит Сингел 10), 005 1471 (Мерит Сингел 25) и 900 1702 (Мерит Сингел 30).

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 20 – 30% Растворителя 1035 или 1058. Разбавить до требуемой вязкости.
Очистка инструментов	Растворитель 1035 или 1058.
Предельно допустимое содержание ЛОС для продукта в ЕС	Содержание летучих органических веществ составляет 660 гр/л. Максимальное содержание ЛОС лака (разбавленного на 20% по объему) составляет 708 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