

## МЕРИТ СИНГЕЛ 10, 25, 30

## MERIT SINGEL 10, 25, 30

<b>ОПИСАНИЕ</b>	Однокомпонентный модифицированный нитроцеллюлозный лак.
<b>КЛАССИФИКАЦИЯ ЭМИССИИ</b>	Не содержит свободного формальдегида, и после высыхания не выделяет формальдегид в окружающую среду.
<b>СВОЙСТВА И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Быстросысыхающий лак для внутренних работ.</li> <li>◆ Рекомендуется для лакировки мебели, дверей и других отдельных деревянных поверхностей.</li> <li>◆ Подходит для сушки в ИК.</li> </ul>

### ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

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

**Плотность** 0,91 кг/л.

**Артикул** 005 1467, 005 1471, 900 1702

**Теоретический расход**

Рекомендуемая толщина нанесения (без разбавления)		Теоретический расход
Мокрый/один слой	Теорет. толщина сухой пленки	
120 г/кв.м.	20 мкм	7-8 кв.м./л

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

**Жизнеспособность (23°C)** 6 месяцев

**Способы нанесения**

Способ нанесения	Вязкость DIN4
Распыление низким давлением	20 - 25 секунды
Безвоздушное распыление	25 – 30 секунд
Обливочная машина	40 – 50 секунд

**Время высыхания (100 - 120 г/м<sup>2</sup>)**

	50°C	70°C	ИКС
Перед шлифованием	20 мин	10 мин	2-3 мин
Перед штабелированием	60 мин	40 мин	2-3 мин

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

**Разбавитель** Разбавитель 1035 или 1058.

**Очистка инструментов** Разбавитель 1035 или 1058.

**Блеск** ISO 2813/60°  
8 – 10 (005 1467)  
23 – 27 (005 1471)  
27-33 (900 1702)

**МЕРИТ СИНГЕЛ 10, 25, 30****MERIT SINGEL 10, 25, 30**

<b>Применение</b>	Перед применением лак тщательно перемешать. Добавить 20 - 30% по объему растворителя 1035 или 1058. Разбавить до требуемой вязкости.
<b>Условия при работе</b>	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%.
<b>VOC</b>	Содержание летучих органических веществ составляет 660 г/л. Максимальное содержание ЛОС готовой к применению смеси (разбавленной на 20% по объему) составляет 708 г/л.
<b>ОХРАНА ТРУДА И ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ</b>	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.

kkel110506/sm1180108/005 1467, 1471, 900 1702