

## МЕРИТ САФИР 10, 20

## MERIT SAFIR 10, 20

<b>ОПИСАНИЕ</b>	Двухкомпонентный лак кислотного отверждения.
<b>КЛАССИФИКАЦИЯ ЭМИССИИ</b>	Лак отвечает требованиям норматива DIN 55 666, содержание формальдегида не более 0,12 мг/м <sup>3</sup> воздуха.
<b>СВОЙСТВА И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Быстровысыхающий лак с хорошими порозаполняющими свойствами.</li> <li>◆ Рекомендуется для лакировки мебели, дверей и других отдельных деревянных поверхностей.</li> <li>◆ Рекомендуется применять особенно в автоматической высокопоточной линии.</li> </ul>

### ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

<b>Сухой остаток</b>	Около 33% по объему, 41% по весу.		
<b>Плотность</b>	1,0 кг/л.		
<b>Артикул и соотношение смешивания</b>	Лак	100 частей по объему	005 2780, 2785
	Отвердитель	10 частей по объему	006 2098
<b>Теоретический расход</b>	2 – 4 м <sup>2</sup> /л (100 мкм) На практический расход лака влияют способ и условия нанесения, форма окрашиваемых деталей и качество поверхности.		
<b>Жизнеспособность (23°C)</b>	3 дня		

#### Способы нанесения

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

#### Время высыхания (110 - 120 г/м<sup>2</sup>)

	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° С

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 – 12 (005 2785)  
20 – 25 (005 2780)

**МЕРИТ САФИР 10, 20****MERIT SAFIR 10, 20**

<b>Применение</b>	Перед применением лак тщательно перемешать. Добавить 10% по объему Отвердителя 006 2098. Разбавить до требуемой вязкости. Не следует перемешивать в металлической таре, необходимо использовать в пластмассовую, эмалированную или кислотостойкую стальную тару. В случае если смесь лака будет использоваться на следующий день, следует смешать с таким же количеством новой смеси.
<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 550 г/л. Максимальное содержание ЛОС готовой к применению смеси (разбавленной на 20% по объему) составляет 604 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.

tkel110506/sm1180108/005 2780, 2785, 006 2098