

МЕРИТ ЭЛЕКТРА 25, 35

MERIT ELEKTRA 25, 35

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

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Сухой остаток	Около 50% по объему, 57% по весу.		
Плотность	1,0 кг/л.		
Артикул и соотношение смешивания	Лак	100 частей по объему	005 2740, 005 2744
	Отвердитель	8 частей по объему	006 2093
Теоретический расход	4 – 6 м ² /л (100 мкм) На практический расход лака влияют способ и условия нанесения, форма окрашиваемых деталей и качество поверхности.		
Жизнеспособность (23°C)	48 часов		

Способы нанесения

Способ нанесения	Вязкость DIN4
Распыление низким давлением	18 - 23 секунды
Безвоздушное распыление	25 – 30 секунд
Электростатическое распыление	16 – 20 секунд

Время высыхания (110 - 120 г/м²)

	50°C	70°C
Перед шлифованием	30-40 мин	20-30 мин
Перед штабелированием	60-70 мин	40-50 мин

Температура штабелирования ниже 35° C

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

Разбавитель	Разбавитель 1046 или 1033.
Очистка инструментов	Разбавитель 1027, 1033 или 1046.
Блеск	ISO 2813/60° 30 – 40 (005 2740) 20 – 30 (005 2744)

МЕРИТ ЭЛЕКТРА 25, 35**MERIT ELEKTRA 25, 35**

Применение	<p>Перед применением лак тщательно перемешать. Добавить 8% по объему Отвердителя 006 2093. Разбавить до требуемой вязкости. Дать смеси отстояться в течение получаса и проверить вязкость снова. При обычном распылении можно добавить 10% по объему отвердителя 006 2098 и разбавить растворителем 1027 или 1033.</p> <p>Не следует перемешивать в металлической таре, необходимо использовать в пластмассовую, эмалированную или кислотостойкую стальную тару.</p> <p>В случае если смесь лака будет использоваться на следующий день, следует смешать с таким же количеством новой смеси.</p>
Условия при работе	<p>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%.</p>
VOC	<p>Содержание летучих органических веществ составляет 420 г/л.</p> <p>Максимальное содержание ЛОС готовой к применению смеси (разбавленной на 20% по объему) составляет 519 г/л.</p>
ОХРАНА ТРУДА И ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ	<p>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.</p> <p>Только для профессионального применения.</p>

kke110506/an1180108/005 2740, 006 2093