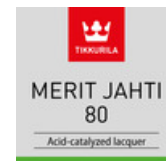




# Merit Jahti 80 - Мерит Яхти 80

**ТИП** Однокомпонентный уретано-алкидный лак, содержащий компоненты, защищающие от УФ-излучения.



**ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ** Для деревянных поверхностей вне и внутри помещения.

**Объекты применения** Применяется для лакировки лодок, полов, дверей, окон и других деревянных поверхностей вне и внутри помещения.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

**Характеристики** Очень хорошая износостойкость. Содержит УФ-стабилизаторы. Очень хорошая стойкость к обычным моющим средствам, SFS 3755. Хорошая стойкость к воздействию растворителей: бензин, нефти, уайт-спирит, денатурированный спирт. Не выдерживает воздействие некоторых растворителей на основе толуола. Выдерживает воздействие растительного и животного жира, а также воздействие технического масла и консистентной смазки.

**Цвета** Прозрачный.

**Степень блеска** Глянцевая

**Класс эмиссии** Уровень эмиссии продукта отвечает требованиям E1 классификации для материалов для поверхностной обработки. Продукт был протестирован в соответствии со стандартом EN 717-1, эмиссия формальдегида менее 0,124 мг/м<sup>3</sup> воздуха.

## Расход

Рекомендуемое количество при нанесении (неразбавленного)		Теоретический расход	Практический расход зависит от метода и условий при нанесении, а также от формы и шероховатости обрабатываемой поверхности.
толщина сухой пленки	мокрой		
30-40 мкм	70-90 г/м <sup>2</sup>	10 - 13 м <sup>2</sup> /л	

**Разбавитель** 1050

**Способ нанесения** Для нанесения кистью для грунтования новых необработанных поверхностей лак разбавляется на 20-40% Растворителем 1050. Наносить равномерным тонким слоем 2-3 раза. Для финишного покрытия разбавить лак на 0-20 % при необходимости. Предварительно обработанные поверхности лакировать 1-2 раза непосредственно неразбавленным лаком. Рекомендуется легкая шлифовка поверхности (наждачной бумагой с шероховатостью P240-600) после каждого слоя.

Для комбинированного распыления продукт разбавляется на 15-25%, до вязкости 25-50 сек (DIN 4). Размер сопла форсунки 0,009"-0,013" и давление в форсунке 40-80 бар. Давления распыляющего воздуха ок. 1-3 бар. Угол напыления выбирается в соответствии с формой объекта.

Для традиционного распыления продукт разбавляется на 0-25%, до вязкости 20-50 сек (DIN 4). Размер сопла форсунки 1,4-1,8 мм и давление 2-3 бар.

## Время высыхания

70-90 г/м <sup>2</sup>	+23 °C	Время
------------------------	--------	-------



## Merit Jahti 80 - Мерит Яхти 80

Сухая на отлип, спустя	3 - 4 ч
Сухая для шлифования, спустя	6 - 7 ч
Межслойная выдержка,	24 часа
Полное отверждение до максимальной твердости и износостойкости достигаются через 2 недели.	

высыхания и нанесения последующих слоев зависит от толщины слоев, температуры, относительной влажности воздуха и вентиляции.

Сухой остаток 43±2 % по объему,  
50±2 % по весу.

Плотность 0,9 кг/л.

Код 005 0091

Свидетельство о государственной регистрации [MERIT JAHTI 20 30 80](#)

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

**Условия при обработке** Обрабатываемая поверхность должна быть сухой, влажность древесины должна быть менее 20%. При нанесении и сушке температура окружающего воздуха не должна опускаться ниже +5°C и относительная влажность воздуха не ниже 80%. Не наносить лак под прямыми солнечными лучами или в холодную или сырую погоду. Планируйте нанесение лака таким образом, чтобы покрытие имело достаточно времени для высыхания до вечерней росы.

**Предварительная подготовка** Новые необработанные поверхности: удалить грязь и пыль с необработанной поверхности. Перед лакировкой вне помещения загрунтовать деревянные поверхности грунтом Валтти Бейс Прайминг Ойл. Поверхности из древесины ценных пород только промыть растворителем 1050 перед лакировкой.

Ранее обработанные поверхности: вымыть поверхность моющим составом Маалипесу и тщательно промыть водой. Удалить старое отслаивающееся лакокрасочное покрытие скребком. Прошлифовать всю поверхность (наждачная бумага с шероховатостью P240-600) и удалить шлифовальную пыль.

**Грунтование** Мерит Яхти 80 и Валтти Бейс Прайминг Ойл. Грунтование наружных объектов всегда проводить с использованием Мерит Яхти 80.

**Лакирование** Тщательно перемешать лак перед использованием. Разбавить лак до требуемой вязкости Растворителем 1050.

**Очистка инструментов** Растворитель 1050.

**Предельная величина EU VOC (ЛОС) 2004/42/ЕС** Содержание летучих органических веществ в лаке составляет 450 г/л. Содержание ЛОС в готовой к применению смеси (разбавленной на 20% по объему) составляет 510 г/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 Oyj. Только для профессионального применения.



## Merit Jahti 80 - Мерит Яхти 80

Паспорт техники безопасности [MERIT JAHTI 20, 30, 80](#)

Паспорт техники безопасности растворителя [Thinner 0061054 MSDS RUS](#)

□Приведённая выше информация основана на лабораторных испытаниях, практическом опыте и представлена во всей доступной нам полноте. Качество продукции обеспечивается системой качества компании, соответствующей международным стандартам ISO 9001 и ISO 14001. Будучи исключительно производителем, мы не имеем возможности контролировать условия использования нашей продукции или те многочисленные факторы, которые влияют на её эксплуатацию. Мы не несём ответственности за какой-либо ущерб, связанный с применением продукта не по назначению или нарушением требований инструкции по эксплуатации. Наша компания также оставляет за собой право вносить изменения в вышеуказанную информацию без предварительного уведомления. Данный продукт предназначен исключительно для профессионального использования и должен применяться только специалистами, обладающими необходимыми для применения продукта знаниями и опытом. Приведённая выше информация носит рекомендательный характер. Компания-производитель не несёт ответственности за условия эксплуатации продукта и сам процесс его использования. В случае, если вы намереваетесь использовать продукт не по назначению без нашего предварительного письменного подтверждения его пригодности для заявленной цели, такое использование осуществляется на ваш собственный риск.

[Назад](#)