

Быстросохнущая финишная краска **ISM2 ISOFAN MARINE FAST FINISH**
(SM00200 или цвета, начиная с SM00290)

					
1000 мл + 500 мл + 200-400 мл	Воронка Форда №4	Краскопульт низкого давления с высоким потреблением сжатого воздуха: 2-2,5 атм Кол-во слоев: 2-3	20 мин при 20°C	40-60 мкм	18 ч при 20°C
2 + 1 + 0,5	14-16 дюймов	Ø 1,2-1,3 мм 3,5-4 атм			

Описание

Двухкомпонентная **финишная краска** для создания высокоглянцевых покрытий, окрашивания яхт. Состоит из модифицированного полиэстера/акриловой смолы, которые обеспечивают высококачественное финишное покрытие, а также высокую скорость нанесения и растекаемость. Такое свойство, как быстрое нанесение, позволяет использовать продукт при низких температурах и на поверхностях средних размеров, что сводит к минимуму поверхностные дефекты (из-за загрязнения).

Цвет

Доступна в стандартной цветовой палитре **Yachting Colour Master pastel** и **Yachting solid colour selection pastel**.

Для достижения оптимальной кроющей способности некоторые цвета краски требуют предварительного нанесения грунта. Более подробную информацию см. в прайс-листе.

Особенности

- Очень быстрое высыхание
- Высокая глубина цвета и глянец
- Хорошая стойкость в морской среде (содержит поглотитель УФ-излучения)
- Хорошие шлифовальные свойства
- Высокая кроющая способность

Подготовка подложки

Эпоксидные грунты Stoppani

Сухое шлифование наждачной бумагой P 280-320

Полиуретановые грунты Stoppani

Сухое шлифование наждачной бумагой P280-320

Нанесение

Распылением с помощью традиционного краскопульт, краскопульт низкого давления с высоким потреблением сжатого воздуха (HVLP) или комбинированным распылением

Условия нанесения:

- Относительная влажность < 80%
- Температура >10 °C <35°C
- Температура подложки 5° > точка конденсации

Соотношение компонентов в смеси

Белый и производные цвета

Быстросохнущая финишная краска ISM2 ISOFAN MARINE FAST FINISH (смешанные цвета) A **объем** 1000 мл **масса** 1000 г

Стандартный отвердитель SM00640 ISOFAN MARINE MS STANDARD HARDENER
Быстрый отвердитель SM00645 ISOFAN MARINE MS SPEEDY HARDENER B 500 мл 400 г

Медленный разбавитель SM00780 ISOFAN MARINE SLOW THINNER
Стандартный разбавитель SM00700 ISOFAN MARINE STANDARD THINNER
Быстрый разбавитель SM00715 ISOFAN MARINE FAST THINNER C 200-400 мл 150-300 г

Цветная краска

Быстросохнущая финишная краска ISM2 ISOFAN MARINE FAST FINISH (смешанные цвета) A **объем** 1000 мл **масса** 1000 г

Стандартный отвердитель SM00640 ISOFAN MARINE STANDARD HARDENER
Быстрый отвердитель SM00645 ISOFAN MARINE SPEEDY HARDENER B 500 мл 500 г

Медленный разбавитель SM00780 ISOFAN MARINE SLOW THINNER
Стандартный разбавитель SM00700 ISOFAN MARINE STANDARD THINNER
Быстрый разбавитель SM00715 ISOFAN MARINE FAST THINNER C 200-400 мл 200-400 г

Вязкость распыления, Воронка Форда №4: 1416 с

Жизнеспособность: 3 ч при 20°C

Диаметр головки традиционного воздушного краскопульта и краскопульта низкого давления с высоким потреблением сжатого воздуха (HVLP): 1,2-1,3 мм

Давление: 3,5–4 атм Краскопульт низкого давления с высоким потреблением сжатого воздуха: 2–2,5 атм

Кол-во слоев: 2/3

Рекомендуемая толщина пленки: сухая пленка 40-60 мкм (соответствует толщине 90-135 мкм мокрой пленки)

Интервал между нанесениями: мин. 20 мин, макс. 2 ч при 20°C

Теоретическая укрывистость A+B: БЕЛАЯ 10,7 м² ЦВЕТНАЯ 8,8 м² для смеси 1 л при толщине слоя 50 мкм

Содержание сухих веществ от объема A+B: БЕЛАЯ 53,7% ЦВЕТНАЯ* 44,2%

Содержание сухих веществ от объема A+B+C при распылении: БЕЛАЯ 44,3% ЦВЕТНАЯ* 30%

*Значение приводится для справки и может немного отличаться в зависимости от цвета краски

Высыхание

	10 °C	20 °C	35 °C
Нанесение дополнительного слоя той же краски методом «мокрый по мокрому», затем SM00400 через	мин. 40 мин, макс. 4 ч	мин. 20 мин, макс. 2 ч	мин. 10 мин, макс. 1 ч
Затирка и шлифование через	48 ч	24 ч	12 ч

Полное отверждение наступает через 7 дней после окрашивания при 20°C.

Верхнее покрытие/полировка

В тех случаях, когда требуется подкрашивание, необходимо использовать быстрый отвердитель SM00645 MS SPEEDY HARDENER и быстрый разбавитель SM00715 FAST THINNER. Это сведет к минимуму цветовые различия после полировки.

Данный продукт не требует нанесения лака; темные цвета, на которых особенно заметны потертости, могут быть покрыты акриловым лаком с UV-фильтром SM00400 CLEARCOAT ACRYLIC UV FILTER, повышающим устойчивость такой краски.

В этом случае, для обеспечения максимальной растекаемости можно использовать метод покраски "сухим по сухому": подготовить поверхность, окрашенную быстросохнущей финишной краской FAST FINISH, путем шлифования подходящей наждачной бумагой P360-400. Можно также применять метод "мокрый по мокрому", но при этом необходимо учитывать соответствующие временные интервалы между слоями.

ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКИХ ДАННЫХ №SS185-GB

РЕД. 10/2014

Вся представленная здесь информация является результатом тщательно контролируемых испытаний и отражением наших лучших и самых последних достижений на момент выпуска. Поскольку производитель не может контролировать условия использования продукта, данная информация не считается гарантией, явной или подразумеваемой, и ответственность за окончательное определение соответствия любой информации или материала возлагается на пользователя. ТОЛЬКО ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ.



Компания Lechler S.p.A. 22100
КОМО ИТАЛИЯ - Via Cecilio, 17
Тел. +39.031 586 111 - Факс +39.031 586 206
info@lechler.eu www.lechler.eu