Технический паспорт
САМО ПОЛИРУЮЩЕЕСЯ НЕОБРАСТАЮЩЕЕ ПОКРЫТИЕ

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Однокомпонентная краска для защиты корпуса от обрастания.

Само полирующаяся необрастающая краска, не содержащая олова, на основе оксида меди и смол. Защищает корпус ниже ватерлинии от обрастания. Предназначена для парусных и моторных лодок с максимальной скоростью до 40 узлов. Подходит для соленой и обычной воды. Необрастающее средство легко наносится и имеет короткое время высыхания. **Не используйте на алюминии. Использование безопасных биоцидов. Перед использованием всегда читайте этикетку и информацию о продукте.**

ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТЕ

ТИП ПОВЕРХНОСТИ	Ламинат, дерево, сталь
ЦВЕТ	красный, темно-синий, черный, серый, зеленый
БЛЕСК	матовый
СУХОЙ ОСТАТОК	45-48% (зависит от цвета)
VOC (теоретический)	498 г/л
СООТНОШЕНИЕ СМЕШИВАНИЯ	Непригодный
ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ ПОКРЫТИЕ	8-9 м² / л для толщины 115 мкм (WFT) / 50 мкм (DFT)
СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ	кисть / валик безвоздушное распыление - только для профессионального использования

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

НОВЫЕ ЛОДКИ без предыдущего противообрастающего покрытия и другой защиты от обрастания, если на лодках нет необрастающих покрытий или каких-либо других лакокрасочных покрытий, рекомендуется использовать в качестве предварительного покрытия:
Ламинат - защита от осмоса, эпоксидная грунтовка Lightprimer или эпоксидная грунтовка HS, подробности в TDS для грунтовок
Сталь - антикоррозионная защита, эпоксидная грунтовка Антикоррозионная, детали в TDS для грунтовок.
Защита древесины от воды, эпоксидная грунтовка Lightprimer, детали по TDS для грунтовок.
СУЩЕСТВУЮЩАЯ ПРОТИВООБРАСТАЮЩАЯ ЗАЩИТА, в этом случае сначала нужно проверить совместимость между существующими слоями против обрастания и новой краской против обрастания. Проверить совместимость по таблице на www.sea-line.eu или info@sea-line.eu
Существующее противообрастающее покрытие в плохом состоянии или если старое необрастающее покрытие несовместимо, удалите все старые необрастающие слои путем шлифования мокрым способом и следуйте инструкциям для новых лодок без предыдущих слоев.
Существующее необрастающее покрытие в хорошем состоянии и совместимо перед нанесением новых слоев, отшлифовать поверхность по мокрому наждачной бумагой P120-P240. После шлифования очистите и обезжирить поверхность средством Sea-Line Cleaner.
Существующее необрастающее покрытие в хорошем состоянии и неизвестного типа (кроме красок, что включает тефлон) рекомендуется отшлифовать поверхность по мокрому наждачной бумагой P120-P240. Затем используйте в качестве барьерного слоя универсальную грунтовку Sea-Line 1K - см. TDS для этого продукта.

Технический паспорт
САМО ПОЛИРУЮЩЕЕСЯ НЕОБРАСТАЮЩЕЕ ПОКРЫТИЕ

ПОДГОТОВКА ПРОДУКТА

Инструкции по подготовке поверхностей и грунтовкам перед нанесением противообрастающих красок предоставлено в TDS для конкретного праймера. Эта краска представляет собой однокомпонентный продукт. Перед использованием всегда тщательно перемешивайте краску в банке.

РАЗБАВЛЕНИЕ

НЕ РЕКОМЕНДУЕТСЯ
Только в исключительных случаях, таких как высокая температура, максимально допустимый уровень - 5% к объему. Для разбавления используйте растворитель Sea-Line Antifouling Thinner. Разбавление имеет прямое влияние на толщину необрастающего лакокрасочного покрытия.

ПРИМЕНЕНИЕ

Количество слоев: 1-3 слоя (общая толщина пленки для всех слоев макс. DFT 100 мкм)

В местах наибольшего обрастания (ватерлиния) и на места, подверженные потоку воды (киль, нос и т. д.), рекомендуется применять дополнительный слой необрастающей краски.

ОТВЕРЖДЕНИЕ

Температура	Интервал перекрытия	Сухой на ощупь	Полное высыхание	Готовый к спуску
20°C	Мин. 5 час.	1 час	5 час.	Мин. 12 час. Макс. 7 мес.
10°C	Мин. 8 час.	2 час	8 час.	Мин. 24 час. Макс. 7 мес.

Указанное время следует рассматривать только как ориентировочное. Фактическое время высыхания может быть длиннее или короче в зависимости от толщины пленки, вентиляции, влажности и т. д.

ВАЖНЫЕ ЗАМЕЧАНИЯ

Минимальная температура нанесения + 5 ° C.
Высокая влажность или образование конденсата в течение первых 24 часов после нанесения, может отрицательно влиять на формирование покрытия.
Воздействие влажного воздуха на свежую окрашенную поверхность может привести к изменению цвета. В изменение цвета является только поверхностным и не влияет на эффективность краски против обрастания.
После спуска могут быть видны незначительные цветовые различия.
Из-за содержания оксида меди допустима небольшая разница в цвете необрастающей краски. Воздействие влажного воздуха на свеженанесённую необрастающую краску может вызвать изменение цвета. Обесцвечивание носит поверхностный характер и не влияет на эффективность необрастающей краски.
После погружения может наблюдаться небольшое изменение цвета.Важно добиться заданной толщины пленки, которая обеспечит эффективную работу необрастающей краски. Уменьшение толщины слоя напрямую повлияет на эффективность.
Максимальное время погружения противообрастающего покрытия HARD после нанесения составляет 6 месяцев. Если спустить через 6-12 месяцев после нанесения, отшлифовать поверхность наждачной бумагой P220 перед спуском.

Технический паспорт
САМО ПОЛИРУЮЩЕЕСЯ НЕОБРАСТАЮЩЕЕ ПОКРЫТИЕ

	Через 12 месяцев после нанесения поверхность должна быть отшлифована и снова окрашена.
ХРАНЕНИЕ И ИНФОРМАЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ	
СРОК ГОДНОСТИ	60 месяцев со дня изготовления
МЕСТО ХРАНЕНИЯ	Компоненты продукта следует хранить в плотно закрытой таре при температуре не выше 10-25 ° C, вдали от источников огня, тепла и солнечных лучей. Плотно закрыть емкость сразу после каждого использования. Хранить в сухом месте в закрытых банках до использования.
УСЛОВИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ТРУДА	Пожалуйста, следуйте инструкциям по безопасности из Паспорта безопасности для опасных химических веществ и соблюдать законы о безопасности на рабочем месте. Общее правило - избегать контакта продукта с кожей и глазами. Когда продукт используется в небольших закрытых помещениях, вы должны обеспечить принудительную вентиляцию. Также рекомендуется защищать дыхательную систему, глаза и кожу. Особое внимание следует уделять противопожарной защите и взрывозащите. **Обратите внимание! Всегда соблюдайте все меры предосторожности, следуйте предупреждениям об охране здоровья и безопасности в Паспорте безопасности и этикетках на контейнерах.**
ОТКАЗ ОТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ	Все данные в этом документе были подготовлены исключительно для информационных целей. Мы не несем ответственности за результаты действий пользователей, которые мы не можем контролировать. Пользователь несет ответственность за изготовление контрольного образца и определение пригодности продукта для конкретных индивидуальных применений. Компания Troton Sp. z o.o. не может нести ответственность за любой ущерб или упущенную выгоду, связанные с ненадлежащим использованием продуктов. Вся информация основана на опыте и тщательных многолетних лабораторных исследованиях. Наше лидерство на рынке не освобождает нас от постоянного контроля качества нашей продукции. Однако мы не несем ответственности за последствия о ненадлежащем использовании или хранении наших продуктов, или о последствиях использования наших продуктов каким-либо образом, противоречащим хорошим стандартам мастерства.
ГАРАНТИЯ КАЧЕСТВА	Производство, контроль качества и реализация поставок соответствуют требованиям ISO 9001 и 14001.