

Оловонесодержащее самополирующееся необрастающее покрытие

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА Патентованное оловонесодержащее самополирующееся необрастающее покрытие, включающее уникальную технологию на основе акрилата меди

НАЗНАЧЕНИЕ Применяется на судоремонте и в эксплуатации.

ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТЕ

Цвет	ВМА664 – Красный, ВМА668 - Коричневый (ВМА674 - Красный, ВМА678 - Коричневый в некоторых странах Европы)
Внешний вид/Глянец	Не применимо
Связующее / Отвердитель	Не применимо
Содержание твердых веществ	58%±2% (ISO 3233:1998)
Соотношение при смешивании	Не применимо
Рекомендуемая толщина пленки	75-150 микрон сухой пленки (129-259 микрон мокрой пленки)
Теоретическая кроющая способность	7,7-3.9 м ² /л (при толщине сухой пленки 75-150 микрон). При определении практической кроющей способности необходимо учитывать соответствующие потери.
Метод нанесения	Безвоздушное распыление, кисть, валик
Температура вспышки	27 ⁰ С

Информация о высыхании

	Температура подложки			
	-5°C	5°C	25°C	35°C
Высыхание «на отлип» (ISO 9117/3:2010)	7 часов	4.5 часа	2 часа	1.5 часа
Высыхание до спуска на воду	30 часов	12 часов	8 часов	7 часов

Информация о перекрытии – см. Ограничения

Материал	Температура подложки							
	-5°C		5°C		25°C		35°C	
	Мин.	Макс.	Мин.	Макс.	Мин.	Макс.	Мин.	Макс.
Interswift 6600	20 час.	не ограничено	12 час.	не ограничено	6 час.	не ограничено	4 часа	не ограничено

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

VOC 382 г/литр (ЕРА метод 24)
Содержание органических растворителей 225 г/кг (соответствует Директиве 1999/13/ЕС для растворителей)

Примечание: Значение летучих органических соединений являются типовыми и приведены только для ознакомления. Они могут меняться в зависимости от различных факторов, таких как различие цвета и допустимые отклонения при производстве.

Продукт не содержит оловоорганических соединений, действующих в качестве биоцидов и поэтому соответствует требованиям Международной Конвенции по контролю за необрастающими системами на судах, ИМО октябрь 2001 (AFS/CONF/26)

**Оловонесодержащее
самополирующееся
необрастающее покрытие**

СЕРТИФИКАЦИЯ

Проконсультируйтесь со своим региональным представительством International.

**СХЕМЫ ОКРАСКИ И
СОВМЕСТИМОСТЬ**

Для выбора наиболее подходящей схемы окраски проконсультируйтесь со своим региональным представителем International.

**ПОДГОТОВКА
ПОВЕРХНОСТИ**

Следует использовать в соответствии со стандартными Спецификациями International. Все окрашиваемые поверхности должны быть чистыми, сухими и свободными от посторонних частиц. Произведите, в зависимости от необходимости, обмыв поверхности пресной водой либо пресной водой под высоким давлением, удалите масло, смазки, растворимые включения и посторонние частицы согласно стандарту SSPC-SP1.

КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ

Интерсвифт 6600 всегда следует наносить на рекомендованную грунтовочную схему. Поверхность грунта должна быть сухой и чистой. Интерсвифт 6600 следует наносить, соблюдая требуемый интервал до нанесения следующего слоя (см. спецификацию на соответствующий продукт). Перед нанесением Интерсвифт 6600 поврежденные участки антикоррозионной защиты должны быть обработаны до указанного стандарта (например, Sa2,5 (ISO 8501-1:2007)), а затем загрунтованы.

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ

Нанесение Interswift 6600 на самого себя:

Сразу же после постановки судна в док и до того, как борта судна обсохнут, осуществить промывку всей ремонтируемой поверхности пресной водой под высоким давлением с близкого расстояния (3000 p.s.i., 211 кг/см²).

Проконсультируйтесь в International об альтернативных способах подготовки поверхности.

Загрунтовать подвергшиеся коррозии участки рекомендованным антикоррозионным грунтом и нанести слой Интерсвифт 6600, соблюдая межслойные интервалы, указанные в спецификации для грунта. Удалите брызги от сварки, скруглите острые углы и сварочные швы, где это необходимо.

Нанесение Интерсвифт 6600 поверх оловонесодержащего покрытия Интерсмус компании International или антифоулингов других производителей:

За конкретными рекомендациями и процедурами обратитесь в International.

**Оловонесодержащее
самополирующееся
необрастающее покрытие****НАНЕСЕНИЕ****Смешивание**

Продукт является однокомпонентным и перед его нанесением должен быть тщательно перемешен электрическим или пневматическим миксером

Растворитель

Добавление растворителя не рекомендуется. В исключительных случаях допускается применение растворителя GTA007 после рекомендаций, данных представителем технического сервиса International. НЕ ПРИМЕНЯЙТЕ растворителя больше, чем это допускается местными нормами.

**Безвоздушное
распыление**

Рекомендуется.
Диаметр сопла 0.46-0,66 мм. (18-26 тысячных дюйма)
Давление краски на выходе из сопла окрасочного пистолета не менее 176 кг/см²

**Воздушное
распыление**

Не рекомендуется.

Кисть

Рекомендуется только для небольших участков. Возможно, потребуется нанесение нескольких слоев для достижения необходимой толщины сухой пленки.

Валик

Рекомендуется только для небольших участков. Возможно, потребуется нанесение нескольких слоев для достижения необходимой толщины сухой пленки.

Очиститель

International GTA007.

**Остановки
в работе и
очистка
оборудования**

Очистите оборудование очистителем GTA007 сразу же после использования. Неиспользованный продукт должен храниться в тщательно закрытой таре. На поверхности продукта, хранившегося в неполных емкостях, может появиться пленка и /или может произойти увеличение вязкости. Перед использованием продукт необходимо профильтровать.

Сварка

В случае проведения сварных работ или резки металла, окрашенного данным покрытием, будет происходить выделение дыма и прочих вредных веществ, поэтому необходимы соответствующая индивидуальная защитная экипировка и вытяжной вентиляция помещения.

БЕЗОПАСНОСТЬ

Все работы, связанные с нанесением и использованием данного продукта, должны выполняться в соответствии с национальными требованиями и стандартами по охране труда и технике безопасности.

Перед использованием продукта получите Лист по Охране Труда и Технике Безопасности, ознакомьтесь с ним и следуйте изложенным в нем указаниям. Прочитайте и следуйте всем предупреждениям, изложенным в Листе по Охране Труда и Технике Безопасности и на этикетках банок. В случае, если Вы не полностью понимаете указанные предупреждения и инструкции, либо не можете полностью выполнить их, не пользуйтесь данным продуктом. В процессе нанесения и сушки материала необходимо наличие средств защиты и вентиляции, достаточной для поддержания безопасного уровня концентрации паров растворителей для предупреждения токсического воздействия паров и недостатка кислорода. Принимайте меры, предупреждающие контакт продукта с кожей и глазами (используйте одежду, защитные очки, маски, защитные кремы и т.д.). Реально необходимые меры по охране труда и технике безопасности зависят от метода нанесения продукта и условий окружающей среды в месте производства работ.

КУДА ОБРАЩАТЬСЯ В ЭКСТРЕННЫХ СЛУЧАЯХ

США и Канада – Телефон для медицинских консультаций 1-800-854-6813

Европа - Тел. +(44) 191 4696111. ТОЛЬКО для консультаций мед. персонала
тел. +(44) 207 6359191

Оловонесодержащее самополирующееся необрастающее покрытие

ОГРАНИЧЕНИЯ

Информация по интервалам между нанесением слоев имеет ориентировочный характер и изменяется в зависимости от местного климата и окружающих условий. Конкретные рекомендации можно получить у регионального представителя International.

После погружения в воду цвета несколько изменяются:

Красный → светло-красный

Коричневый → Темно-коричневый/черный

Интерсвифт 6600 нельзя наносить непосредственно на антикоррозийные покрытия, содержащие каменноугольные смолы. Во время ремонта участка, на которых слой старого покрытия сполз, до нижнего смолосодержащего антикоррозийного покрытия, следует закрасить Интертуф 203 перед нанесением Интерсвифт 6600.

Наносите покрытия при хорошей погоде. Температура поверхности должна быть минимум на 3°C выше точки росы. Для достижения наилучших характеристик продукта нагрейте его до t 21-27°C перед смешиванием, если не указано иначе. Несмешанный продукт (в закрытых емкостях) должен храниться в защищенном помещении в соответствии с информацией, приведенной в разделе «Хранение». Технические данные и информация по нанесению продукта, приведенная в данной спецификации, носят ориентировочный характер и призваны дать общие рекомендации по процедуре нанесения покрытий. Результаты тестов были получены в контролируемых условиях лабораторных испытаний описываемых продуктов, и International не утверждает, что эти опубликованные результаты, или результаты других тестов, в точности соответствуют результатам, получаемым в эксплуатационных условиях. Так как условия нанесения, окружающей среды и характеристики конструкций могут сильно различаться, необходимо с должным вниманием подходить к выбору, проверке характеристик и использованию продукта.

РАЗМЕР УПАКОВКИ

20 литров в 20-ти литровых емкостях
О наличии другого размера упаковки проконсультируйтесь в региональном офисе International.

ТРАНСПОРТИРОВОЧНЫЙ ВЕС УПАКОВКИ

20-ти литровая упаковка – 36.7 кг.

ХРАНЕНИЕ

Срок хранения – 6 месяцев при температуре выше 25°C
12 месяцев при температуре ниже 25°C
По окончании срока хранения подлежит переосвидетельствованию.
Храните в прохладном сухом помещении вдали от источников тепла и открытого огня.
Не допускайте попадания прямых солнечных лучей.

ВОЗМОЖНЫЕ МЕСТА ПОСТАВОК

Проконсультируйтесь с представителем International.

ОГРАНИЧЕНИЕ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

Информация, представленная в настоящем издании, не является исчерпывающей. Любое лицо, использующее данный продукт для целей иных, нежели это указано в настоящем листе характеристик без предварительного письменного подтверждения такого использования с нашей стороны, использует его на свой страх и риск. Все рекомендации и советы относительно применения данного продукта (указанные в настоящем листе данных, либо в других наших документах) даны из расчета получения наилучшего результата. Однако, основываясь на том, что мы не имеем полной информации о реальном состоянии окрашиваемой поверхности и многих других факторах, влияющих на нанесение и эксплуатацию покрытия, мы не можем принять на себя ответственности за эксплуатационные качества покрытия и (в соответствии с законом) за возможные потери или разрушения, возникшие при использовании данного продукта при отсутствии письменного подтверждения использования продукта для каждого конкретного случая с нашей стороны. Все производимые поставки и предоставляемые технические рекомендации осуществляются в соответствии со «Стандартными условиями продаж» нашей компании. Мы рекомендуем получить данный документ и внимательно его изучить. Содержащаяся в настоящем Листе данных информация может время от времени изменяться в соответствии с приобретаемым опытом и нашей политикой постоянного совершенствования продуктов. Проверка действительности настоящего документа до начала использования продукта (совместно с представителем регионального офиса International) является ответственностью потребителя.

International и названия материалов, упоминаемые в настоящем документе, являются зарегистрированными торговыми марками или лицензированы Akzo Nobel.

© Akzo Nobel 2011

www.international-marine.com