

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА Патентованная, не содержащая соединений олова, самополирующаяся антиобрастающая система с применением уникальной технологии на основе самополирующегося кополимера акрилата меди SPC.

ПРЕДПОЛАГАЕМЫЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ Для использования в новом строительстве или обслуживании и ремонте В Европейских странах, в которых законодательство по контролю противообрастающих систем запрещает использование ВМА002, ВМА003, ВМА004, ВМА008, ВМА009 должны использоваться ВМА022, ВМА023, ВМА024, ВМА028, ВМА029. См. отдельный лист технических хар

ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРОДУКТУ	Цвет	ВМА002-синий, ВМА003-зеленый, ВМА004-темно-красный, ВМА008-коричневый, ВМА009-Черный
	Внешний вид/глянец	Не применимо
	Компонент В (отверждающий агент)	Не применимо
	Содержание сухого остатка	58% ±2% (ISO 3233:1998)
	Соотношение при смешивании	Не применимо
	Типовая толщина пленки	125микрон толщины сухой пленки (216 микрон толщины мокрой пленки)
	Теоретическая укрывистость	4,64 м ² /литр при 125 микрон тсп, без учёта фактора потерь
	Метод нанесения	Безвоздушное распыление, Кисть, Валик
	Температура вспышки	Однокомпонентый 28°C

информация по высыханию	5°C	10°C	25°C	35°C
Высыхание на отлип [ISO 1517:73]	4.5 часов	4 часов	2 часов	1.5 часов
До заполнения водой	24 часов	24 часов	12 часов	12 часов

Информация по перекрытию - см.ограничения	Температура подложки							
	5°C		10°C		25°C		35°C	
Перекрывается	Мин.	Макс.	Мин.	Макс.	Мин.	Макс.	Мин.	Макс.
Intersmooth 460 SPC	12 часов	не ограниче	10 часов	не ограниче	6 часов	не ограниче	4 часов	не ограниче
Interswift 655	12 часов	не ограниче	10 часов	не ограниче	6 часов	не ограниче	4 часов	не ограниче

Приме чание Для получения информации о сроках перекрытия для Intersmooth 360, 365, 465 и 7465HS SPC пользуйтесь данными для Intersmooth 460 SPC. Когда ВМА002-Синий, ВМА003-Зеленый и ВМА009-Черный перекрываются сами собой, необходимо соблюсти максимальный интервал перекрытия 1 месяц (см.Ограничения)

НОРМАТИВНЫЕ ДАННЫЕ	Содержание органических растворителей	381 грамм/литр при поставке(EPA Method 24) 207 г/кг жидкой краски при поставке. Директива ЕС о Выделении Растворителя (Council Directive 1999/13/EC)
---------------------------	---------------------------------------	---

Значения VOC (летучие органические соединения) типичны и приведены только для ознакомления. Они могут меняться в зависимости от различных факторов, таких как различие цвета и допустимые отклонения при производстве.

Этот продукт не содержит оловоорганических компонентов, действующих как биоциды и соответствует требованиям Международной Конвенции по контролю за вредными противообрастающими системами на судах, одобренной IMO в октябре 2001 (IMO документ AFS/CONF/26).

СЕРТИФИКАЦИЯ

При применении в составе одобренной схемы данный продукт имеет следующие сертификаты:

Материал одобрен следующими классификационными обществами как соответствующий требованиям Международной Конвенции по Контролю Вредных Противообрастающих Систем на Судах 2001 (AFS 2001):

- Lloyds Register
- Germanischer Lloyd
- Korean Register of Shipping
- Det Norske Veritas
- Bureau Veritas

За более детальной информацией обращайтесь в представительство International Paint

**СИСТЕМЫ И
СОВМЕСТИМОСТЬ**

Консультируйтесь в представительстве International Paint по поводу систем наилучшим образом подходящих для защиты конкретной поверхности

**ПОДГОТОВКА
ПОВЕРХНОСТИ**

Используйте в соответствии со стандартной спецификацией

Все окрашиваемые поверхности должны быть сухими, чистыми и свободными от посторонних включений. Мытьё пресной водой под высоким давлением или мытьё пресной водой, и удалите все масло или жир, растворимые загрязнения и

другие посторонние включения в соответствии с SSPC-SP1 очисткой растворителем

НОВОСТРОЙ/КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ

Interswift 655 должен наноситься только поверх рекомендованного грунта. Загрунтованная поверхность должна быть сухой и

свободной от посторонних включений. Interswift 655 должен наноситься с учетом рекомендованных для грунта интервалов

перекрытия (см. технические данные на соответствующий материал). Поврежденные участки должны быть подготовлены до

указанного стандарта (Sa2.5 (ISO 8501-1:2007) и загрунтованы до нанесения Interswift 655

РЕМОНТ

нанесение Interswift 655 поверх себя:

Очистите полный участок мытьем воды под высоким давлением с близкого расстояния используя a fan-jet lance held близко к

поверхности (3,000 p.s.i., 211 кг/см²) как только судно зайдет в док и прежде чем оно

обсохнет. Консультируйтесь в International Paint по альтернативным методам подготовки

поверхности. отремонтируйте

прокорродировавшие участки с рекомендованной противокоррозионной грунтовочной системой и нанесите BANNERNAME& в указанных

для грунта интервалах перекрытия (консультируйтесь в соответствующем листе данных по грунту).

Нанесение Interswift 655 поверх International Paint TBT-Free, International Paint Intersmooth SPC или противообрастающих покрытий конкурентов:

Проконсультируйтесь с представителем International в специфических случаях

ЗАМЕЧАНИЕ

Для использования в Морских условиях Северной Америки могут быть использованы следующие стандарты подготовки

поверхности:

SSPC-SP10 вместо Sa2.5 (ISO 8501-1:2007)

НАНЕСЕНИЕ

Перемешивание	Этот материал является однокомпонентным и должен всегда тщательно перемешиваться механической мешалкой перед нанесением
Растворитель	Не рекомендуется. Используйте International GTA007 только в исключительных случаях о которых вам расскажут в техническом отделе представительства International Paint. Не разбавляйте более, чем это разрешено местным законодательством по охране окружающей среды
Безвоздушное распыление	Рекомендуется Размер наконечника No metric value exists for Безвоздушное распыление. Минимальное значение-No metric value exists for Безвоздушное распыление. Максимальное значение мм (No imperial value exists for Безвоздушное распыление. Минимальное значение-No imperial value exists for Безвоздушное распыление. Максимальное значение тыс.) Давление жидкости при распылении не менее чем No metric value exists for Безвоздушное распыление. Выходное давление кг/см ² (No imperial value exists for Безвоздушное распыление. Выходное давление p.s.i.)
Воздушное распыление	Нанесение воздушным распылением не рекомендуется
Кисть	Нанесение кистью рекомендовано только для небольших участков. Чтобы достичь указанной толщины пленки может потребоваться нанесение в несколько слоев
Валик	Нанесение валиком рекомендуется только на небольших поверхностях. Может потребоваться нанесение в несколько слоев, чтобы достичь указанной толщины пленки
Очиститель	International GTA007
Остановки в работе и Очистка	Тщательно промойте все оборудование очистителем GTA007. Не использованный материал должен храниться в надежно закрытых контейнерах. В процессе хранения в частично заполненных контейнерах может образоваться поверхностная пленка и / или наблюдаться повышение вязкости материала. Перед применением такой материал необходимо процедить.
Сварка	В случае сварки и газовой резки проводимой на металле покрытом этим продуктом, будут выделяться пыль и пары, что потребует использования соответствующих средств индивидуальной защиты и адекватной локальной вытяжной вентиляции. В Северной Америке действуйте в соответствии с инструкцией в ANSI/ASC Z49.1 "Безопасность при Сварке и газовой резке"

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

КУДА ОБРАЩАТЬСЯ В ЭКСТРЕННЫХ СЛУЧАЯХ:
США/Канада - телефон для медицинских консультаций 1-800-854-6813
Европа - контакт (44) 191 4696111. Только для консультаций мед.персонала (44) 207 6359191
R.O.W. - Свяжитесь с Региональным Офисом

ОГРАНИЧЕНИЯ

Если следующие значения времени максимально рекомендуемой выдержки перед погружением превышено, то качества противообрастающего покрытия могут быть повреждены:
Тропические условия- 3 месяца
Для умеренного климата - 6 месяцев
Если эти интервалы превышены, то до погружения поверхность надо промыть пресной водой под высоким давлением с близкого расстояния (при 3,000 p.s.i., 211 кг/см²)
Максимальный интервал перекрытия - 1 месяц для ВМА002-Синий, ВМА003-Зеленый и ВМА009-Черный применяемых самостоятельно, может быть расширен при условии что покрытие соответствующим образом обработано до перекрытия (консультируйтесь в International Paint)
Информация по перекрытию дана в общих чертах и меняется в различных регионах в зависимости от климатических и природных условий.
Консультируйтесь в вашем представительстве International Paint.
При погружении цвета будут изменяться: Темно Красный -> Светло Красный/Коричневый, Синий и зеленый -> слегка осветленные
Коричневый -> Темно Коричневый/Черный, Черный -> никаких значительных изменений
При техническом обслуживании и Ремонте, когда перекрытию подвержены (заполированные) участки с противокоррозионным покрытием содержащим каменноугольную смолу. Подкрашивание Intertuf 203 должно быть выполнено до применения Interswift 655
Некоторые цвета требуют дополнительного перемешивания с помощью механического миксера перед нанесением.
Консультируйтесь с вашим представителем International Paint для конкретных рекомендаций.
Проводите окраску в хорошую погоду. Температура окрашиваемой поверхности должна быть как минимум на 3 выше температуры точки росы.
Для получения оптимальных параметров при нанесении доведите температуру материала до DP_M_OptimumAp
В разделе по перекрытию 'ext' = означает неограниченный период перекрытия. Пожалуйста обращайтесь к нашему Руководству по окраске
морских судов - определения и Сокращения доступному на нашем веб-сайте

РАЗМЕР КОМПЛЕКТА	Размер Еденицы	Объём	Упаковка
		20 литр	20 литр

По возможности упаковки другого размера спрашивайте International Paint

ВЕС ОТПРАВКИ	Размер Еденицы	Вес Еденицы
		20 литр


ХРАНЕНИЕ	Жизнеспособность	Не менее 6 месяцев при температуре выше 25°C.

ДОСТУПНОСТЬ В МИРЕ

Консультируйтесь с International Paint. (Обратите внимание, что Синий, Зеленый и черный делаются только под заказ)

ВАЖНОЕ ЗАМЕЧАНИЕ

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 степени максимально разрешенной законодательством) за возможные потери или разрушения, возникшие при использовании данного продукта при отсутствии письменного подтверждения использования

 **International** Названия продуктов, упомянутых в этих листах данных, являются торговыми марками, лицензированными AkzoNobel

© AkzoNobel, 2009

www.international-marine.com

Marine Coatings

Стр. 4 из 4

данные по выпуску: 07.07.2009

касательно: 787

