

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА	Двухупаковочное финишное покрытие							
ПРЕДПОЛАГАЕМЫЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ	Как декоративный финишный слой для использования на участках выше ватерлинии Для использования в новом строительстве, обслуживании и ремонте или текущем ремонте на борту судна							
ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРОДУКТУ	Цвет	ЕСВ000-белый, ЕСК724-серый штормовой, ЕСL274-красный, ЕСL549-сигнальный зеленый, ЕСУ999-Черный ; и широкий спектр цветов						
	Внешний вид/глянец	высокоглянцевый						
	Компонент В (отверждающий агент)	ЕСА914						
	Содержание сухого остатка	51% ±3% (ISO 3233:1998)						
	Соотношение при смешивании	4.00 объёма компонента А к объёму 1 компонента В						
	Типовая толщина пленки	50микрон толщины сухой пленки (98 микрон толщины мокрой пленки)						
	Теоретическая укрывистость	10,20 м ² /л при толщине сухой пленки 50 мкм и сухом остатке 51%, необходимо учитывать фактор потерь						
	Метод нанесения	Безвоздушное распыление, Валик, Кисть, Воздушное распыление						
	Температура вспышки	Компонет А27°C; Компонент В 29°C; Смешано 28°C						
	Индукционный период	30 минут при температурах ниже 25°C						
информация по высыханию	5°C	10°C	25°C	35°C				
Высыхание на отлип [ISO 1517:73]	16 часов	12 часов	3 часов	2 часов				
Отверждение до твёрдой плёнки. [ISO 9117:90]	54 часов	40 часов	16 часов	12 часов				
Жизнеспособность	12 часов	11 часов	8 часов	3 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.
Intergard 740	54 часов	не ограничено	40 часов	не ограничено	16 часов	не ограничено	12 часов	не ограничено

НОРМАТИВНЫЕ ДАННЫЕ	Содержание органических растворителей	420 грамм/литр при поставке(EPA Method 24) 344 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.	

СЕРТИФИКАЦИЯ

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

- Контакт с пищевыми продуктами - Перевозка Зерна (NOHA)
- Огнестойкость- Распространение огня по поверхности (WFR) - (ИМО резолюция A653 (16))
- Пожаробезопасность - Имеет сертификат MSC61 (67) и Сертификат на выделение дыма и токсичность (WFR)
- Огнестойкость - соответствует требованиям Директивы по Морскому оборудованию

За более детальной информацией обращайтесь в представительство International Paint

**СИСТЕМЫ И
СОВМЕСТИМОСТЬ**

Intergard 740 должен наноситься поверх рекомендованной грунтовочной системы, которая может изменяться в зависимости от района окраски судна и места поставки. Типичными грунтами являются:

Interbond 201
Intergard 269 (как промежуточный слой поверх Interzinc 22 на наружных палубах и т.п.)
Intergard 400
Intergard 264
Intershield 300
Intershield 803
Intertuf 262
Intertuf 362

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. Мытье пресной водой под высоким давлением или мытье пресной водой, и удалите все масло или жир, растворимые загрязнения и другие посторонние включения в соответствии с SSPC-SP1 очисткой растворителем

НОВОСТРОЙ/КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ

Intergard 740 должен наноситься только поверх рекомендованного грунта. Загрунтованная поверхность должна быть сухой и свободной от посторонних включений. Intergard 740 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 Intergard 740

РЕМОНТ/ОВМ

Intergard 740 должен наноситься только поверх рекомендованного грунта. Загрунтованная поверхность должна быть сухой и свободной от посторонних включений. Intergard 740 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 Intergard 740. Intergard 740 может быть нанесен прямо поверх находившегося какое-то время в эксплуатации Intergard 740 предварительно обмытого пресной водой и обезжиренного, чтобы перекрываемое покрытие было неповрежденным и слегка липким. Отслоившееся покрытие должно быть "сведено на ус" и Intergard 740 или другой соответствующий грунт должны быть отремонтированы на участках перед нанесением полного слоя.

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	Материал поставляется в 2 контейнерах комплектно. Всегда смешивайте части в указанном соотношении (1) Перемешайте базовый компонент (Часть А) механической мешалкой. (2) объедините полное содержимое Отверждающего агента (Часть В) с Базовым компонентом (Часть А) и тщательно перемешайте механической мешалкой
Растворитель	Не рекомендуется. Используйте International GTA220 только в исключительных случаях (максимум 5 % от объема). НЕ разбавляйте более чем это разрешено местным законодательством.
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	Используйте подходящее оборудование. Может потребоваться добавление растворителя
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 GTA220/GTA822
Остановки в работе и Очистка	Не позволяйте материалу оставаться в шлангах, пистолете или распылительном оборудовании; Тщательно промойте все оборудование с International GTA220/GTA822. Как только компоненты краски были смешаны она не может быть опечатана и желательно после продолжительных остановок в работе начинать со свежеприготовленной смесью Очистите все оборудование сразу же после использования с International GTA220/GTA822. Это хорошая практика промывать все распылительное оборудование в течение рабочего дня. Частота очистки будет зависеть от продолжительности работы, относительной влажности, перерывах в работе, включая любые промедления. Не превышайте пределов жизнеспособности. Все излишки материала и пустые контейнеры должны уничтожаться в соответствии с региональными правилами/законодательством
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

Этот продукт не отверждается должным образом при температуре ниже 5°C (41°F). Для получения максимально возможного качества температура отверждения должна быть выше 10°C (50°F). В общем со всеми покрытиями на эпоксидной основе. Intergard 740 будет проявлять меление пленки под воздействием ультрафиолета.

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.

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 Единицы	часть А		часть В	
		Объем	Упаковка	Объем	Упаковка
	20 литр	16 литр	20 литр	4 литр	5 литр
	1 US галон	0.8 US галон	1 US галон	0.2 US галон	1 US кварта
	5 US галон	4 US галон	5 US галон	1 US галон	1 US галон

По возможности упаковки другого размера спрашивайте International Paint

ВЕС ОТПРАВКИ	Размер Единицы	Вес Единицы
	20 литр	29 кг.
	5 US галон	64.5 lb
	1 US галон	13.1 lb


ХРАНЕНИЕ	Жизнеспособность	12 месяцев минимум при 25°C. Регулярно проверять. Хранить в сухом, затемнённом месте вдали от источников нагрева и возгорания.
	ть	

ДОСТУПНОСТЬ В МИРЕ

Консультируйтесь в представительстве International Paint.

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, зарегистрированными AkzoNobel

© AkzoNobel, 2009

www.international-marine.com