

Marine Coatings

Модифицированное акриловое финишное покрытие

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА	Однокомпонентное быстро высыхающее модифицированное акриловое финишное покрытие.		
НАЗНАЧЕНИЕ	Применяется в судостроении, судоремонте и ремонте в процессе эксплуатации силами экипажей судов как косметическое отделочное покрытие для надводных поверхностей.		
ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТЕ	Цвет	LAB000-белый, LAD260-оранжевый, LAK724-серый, LAL274-красный, LAL549-зеленый, LAY999-черный и широкий спектр других цветов	
	Внешний вид/Глянец	Полуглянцевый (ASTM D-523)	
	Связующее / Отвердитель	Неприменимо	
	Содержание твердых веществ	35%+3% (ISO 3233:1998)	
	Соотношение при смешивании	Неприменимо	
	Рекомендуемая толщина пленки	40 микрон сухой пленки (118 микрон мокрой пленки)	
	Теоретическая кроющая способность	8.75 м ² /л (при толщине сухой пленки 40 микрон). При определении практической кроющей способности необходимо учитывать соответствующие потери.	
	Метод нанесения	Безвоздушное распыление, кисть, валик	
	Температура вспышки	23°C	
	Индукционный период	Неприменимо	

Информация о высыхании

	Температура подложки			
	-5°C	5°C	25°C	35°C
Высыхание «на отлип» (ISO 1517:73)	2 час	1 час	30 мин	15 мин
Высыхание до твердой пленки (ISO 9117:90)	36 час	24 час	8 час	8 час

Информация о перекрытии – см. Ограничения

Материал	Температура подложки							
	-5°C		5°C		25°C		35°C	
	Мин	Макс	Мин	Макс	Мин	Макс	Мин	Макс
Intersheen 579	24 час	Длит	8 час	Длит	4 час	Длит	2 час	Длит

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

VOC Содержание органических растворителей	565 г/литр (ЕРА метод 24)
---	---------------------------

СЕРТИФИКАЦИЯ

При применении в составе одобренной схемы данный материал имеет следующие сертификаты
- Контакт с пищевыми продуктами – Перевозка зерна (NOHA)
При необходимости более подробной информации обращайтесь в региональное представительство International

**СХЕМЫ ОКРАСКИ И
СОВМЕСТИМОСТЬ**

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

**ПОДГОТОВКА
ПОВЕРХНОСТИ**

Используйте продукт в соответствии со спецификацией окраски.
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.

СУДОСТРОЕНИЕ / КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ

Intersheen 579 должен всегда наноситься поверх рекомендованного грунтовочного покрытия. Поверхность грунта должна быть сухой и свободной от посторонних включений. Наносить Intersheen 579 необходимо с учетом интервалов перекрытия, указанных для примененных грунтов, которые можно узнать из технических характеристик на них. Перед нанесением Intersheen 579 места повреждений грунтовочного слоя необходимо зачистить до рекомендованного стандарта (например, Sa2½ (ISO 8501-1:1988) и загрунтовать в соответствии с рекомендациями International.

РЕМОНТ

Intersheen 579 должен всегда наноситься поверх рекомендованного грунтовочного покрытия. Поверхность грунта должна быть сухой и свободной от посторонних включений. Наносить Intersheen 579 необходимо с учетом интервалов перекрытия, указанных в листах технических данных для примененных грунтов. Перед нанесением Intersheen 579 места повреждений грунтовочного слоя необходимо зачистить до рекомендованного стандарта (например, Sa2½ (ISO 8501-1:1988) и загрунтовать в соответствии с рекомендациями International.

Intersheen 579 можно наносить непосредственно на старое покрытие Intersheen 579 при его удовлетворительной адгезии и состоянии. При необходимости старое покрытие обмыть пресной водой и обезжирить. Перед нанесением полного слоя Intersheen 579 удалить отслоившееся покрытие и восстановить грунтовочный слой в местах, где это необходимо. При этом края сохранившегося покрытия должны быть «сведены на ус».

В нестандартных случаях обращайтесь к представителю International в Вашем регионе.

НАНЕСЕНИЕ**Смешивание**

Данный продукт является однокомпонентным.

Тщательно перемешивайте продукт перед применением механической мешалкой.

Растворитель

Добавление растворителя не рекомендуется. В исключительных случаях допускается применение GTA007 (не более 5% по объему). НЕ ПРИМЕНЯЙТЕ растворителя больше, чем это допускается местными нормами.

Безвоздушное распыление

Рекомендуется:

- Диаметр сопла 0,38-0,53 мм. (15-21 тысячных дюйма)

- Давление краски на выходе из сопла окрасочного пистолета не менее 176 кг/см²

Не рекомендуется.

Воздушное распыление**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**Остановки в работе и очистка оборудования**

Рекомендуется применение GTA007.

Тщательно промойте все оборудование очистителем GTA007. Промывку оборудования необходимо проводить немедленно после завершения работы. Частично заполненные контейнеры с остатками продукта могут со временем покрыться твердой пленкой, кроме того, возможно увеличение вязкости оставшегося продукта. При последующем применении продукт процедить, доводя при необходимости вязкость до требуемой путем добавления растворителя GTA007.

Сварка

В случае производства сварочных работ или огневой резки металла, окрашенного данным материалом, произойдет выделение пыли и вредных паров, в связи с чем потребуется применение индивидуальных средств защиты и соответствующей вытяжной вентиляции.

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) 171 6359191

Ваше региональное представительство - (см. стр. 4 данного издания).

ОГРАНИЧЕНИЯ

Наносить Intersheen 579 валиком или кистью на существующее однокомпонентное покрытие необходимо осторожно для предотвращения локального вспучивания предыдущего покрытия. Данные по интервалам перекрытия указаны лишь в качестве рекомендаций, т.к. могут варьироваться в зависимости от местного климата и условий окружающей среды. Проконсультируйтесь с представителем International в специфических случаях. Проводите окраску в хорошую погоду. Температура окрашиваемой поверхности должна быть как минимум на 3°C выше температуры точки росы. Для получения оптимальных параметров при нанесении доведите температуру материала до 21-27°C (если не рекомендовано иначе) перед перемешиванием и нанесением. Не перемешанный продукт (в закрытых банках) должен храниться в соответствии с рекомендациями, изложенными в разделе «Хранение» настоящего документа. Указанные в настоящем издании характеристики продукта даны для определения общих рекомендаций по нанесению. Данные получены в результате лабораторных испытаний и тестов, в связи с чем International не претендует на то, что при практическом применении продукта либо при проведении других тестов будут получены идентичные результаты. Так как особенности нанесения продукта, условия окружающей среды и конструктивные особенности могут существенно различаться для каждого конкретного случая, необходимо уделять им должное внимание при выборе и эксплуатации покрытий. В данных по интервалам перекрытия термин «Длит.» означает «длительный интервал перекрытия». Для разъяснений обращайтесь к представителю International в Вашем регионе. Также можно получить необходимую информацию из каталога компании или на сайте (см.ниже).

РАЗМЕР УПАКОВКИ

20 литров в 20-ти литровой банке
О наличии другого размера упаковки проконсультируйтесь в региональном офисе International.

ТРАНСПОРТИРОВОЧНЫЙ ВЕС УПАКОВКИ

20-ти литровая упаковка – 23,88 кг.

ХРАНЕНИЕ

Срок хранения – не менее одного года с даты изготовления (при температуре 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 2002

Адреса региональных представительств

Головной офис	Европейский регион	Азиатский регион	Россия	Россия (Дальний восток)	Североамериканский регион
International Coatings Ltd	International Coatings Ltd	International Coatings Pte Ltd	International Coatings Ltd. Akzo Nobel Rep. Office	Akzo Nobel Fesco Ltd Представительство компании во Владивостоке Ул. Морозова 7А	International Paint Inc. 6001 Antony Drive Houston Texas 77091 USA
P O Box 20980	Stoneygate Lane	3 Neythal Road	Возрождения ул. 4	Ул. Морозова 7А	
Oriel House 16 Connaught Place London W2 2ZB England тел:+(44)171 479 6000 факс:+(44)171 479 6500	Felling, Gateshead NE10 0JY United Kingdom тел:+(44)191 469 6111 факс:+(44)191 438 3977	Jurong Town 628570 Singapore тел:+(65)663 3066 факс:+(65)266 5287	198097 С. Петербург Россия тел:+(7) 812 329 0504 факс:+(7) 812 329 0506	690065 Владивосток Россия тел: +7(4232) 496605 факс: +7(4232) 496605	тел: (1)713 682 1711 факс: (1)713 684 1511

www.international-marine.com