

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Двухкомпонентный связующий слой в противообрастающей системе.

НАЗНАЧЕНИЕ

Используется в качестве связующего слоя для нанесения предотвращающих обрастане систем Intersleek 700 и Intersleek 900 поверх широкого ряда существующих противообрастающих покрытий.
Для использования в судостроении и судоремонте.

ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРОДУКТУ

Цвет	BXA727-Красно-коричневый		
Внешний вид/глянец	Матовый		
Часть В (отвердитель)	BXA728		
Сухой остаток	56% ±2% (ISO 3233:1998)		
Соотношение при смешивании	4 объемные части Части А на 1 объемные части Части В		
Типовая толщина пленки	100 мкм сухой пленки (179 мкм мокрой пленки)		
Теоретический Расход	5,60 м ² /л при толщине сухой пленки 100 мкм, необходимо учитывать фактор потерь		
Метод нанесения	Безвоздушное распыление, Кисть, Валик		
Температура воспламенения	Часть А 45°C; Часть В 21°C; Смешанный 38°C		
Индукционный период	Не требуется		

Информация по высыханию	10°C		15°C		25°C		35°C	
	Высыхание на отлив [ISO 1517:73]	6 ч.	Высыхание до твёрдой плёнки [ISO 9117:90]	20 ч.	16 ч.	9 ч.	5 ч.	
Время жизнеспособности	12 ч.		10 ч.		6 ч.		4 ч.	
Информация по перекрытию - см.ограничения				Температура поверхности				
Перекрывается	Мин.	Макс.	Мин.	10°C	15°C	25°C	35°C	
Intersleek 731	-	-	6 ч.	5 дн.	6 ч.	5 дн.	4 ч.	5 дн.
Intersleek 737	6 ч.	5 дн.	6 ч.	5 дн.	6 ч.	5 дн.	4 ч.	5 дн.

НОРМАТИВНЫЕ ДАННЫЕ

Летучие органические соединения 429 г/л при поставке (EPA Метод 24)
308 г/кг жидкой краски при поставке. Директива ЕС о Выделении Растворителя (Council Directive 1999/13/EC)

Значения летучих органических соединений типичны и приведены только для ознакомления. Они могут меняться в зависимости от различных факторов, таких как различие цвета и допустимые отклонения при производстве.

СИСТЕМЫ И
СОВМЕСТИМОСТЬ

Проконсультируйтесь с вашим представителем International Paint по вопросам систем, наилучшим образом подходящих для защиты конкретной поверхности.

ПОДГОТОВКА
ПОВЕРХНОСТИ

Используйте в соответствии со стандартной спецификацией
Поверхность, подлежащая окрашиванию, должна быть сухой, чистой и не содержать посторонних включений.
Обмыть пресной водой или пресной водой под высоким давлением, и удалить все масло, смазку,
растворимые загрязнения и
другие посторонние включения в соответствии с SSPC-SP1.

Перед нанесением Intersleek 7180 на существующее противообрастающее покрытие выщелоченный слой должен быть удален. Для этого рекомендуется использовать обмыв водой высокого давления веерной струей с давлением выше 3500psi (>220бар). Если выщелоченный слой не может быть полностью удален при давлении >3500psi (220бар), может потребоваться давление до 5000psi (314бар). Intersleek 7180 должен всегда наноситься поверх одобренной противообрастающей и/или противокоррозионной схемы покрытий. Места повреждений и коррозии должны быть подготовлены согласно спецификации (например, Sa2½ (ISO 8501-1:2007)) и загрунтованы Intershield 300. После чего на всю поверхность должно быть нанесено связующее покрытие Intersleek 7180.

Intersleek 7180 должен всегда наноситься поверх одобренной противообрастающей и/или противокоррозионной схемы покрытий. Места повреждений и коррозии должны быть подготовлены согласно спецификации (например, Sa2½ (ISO 8501-1:2007)) и загрунтованы Intershield 300. После чего на всю поверхность должно быть нанесено связующее покрытие Intersleek 7180.

Проконсультируйтесь с вашим представителем International Paint для получения конкретных рекомендаций.

ПРИМЕЧАНИЕ

Применяется 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 двух контейнерах как комплект. Всегда смешивайте полный комплект в поставленных количествах. После смешивания компонентов комплекта материал должен быть использован в пределах указанной жизнеспособности.

- (1) Перемешайте основу (часть А) механической мешалкой.
- (2) Смешайте все содержимое отвердителя (часть В) и основы (часть А) и тщательно перемешайте механической мешалкой.

Растворитель

Применяйте International GTA220. НЕ применяйте растворителя больше, чем это допускается местными нормами.

Безвоздушное распыление

Рекомендуется
Диаметр сопла 0,46-0,66 мм (18-26 thou)
Давление жидкости на выходе из сопла не менее 176 кг/см² (2500 p.s.i.)

Кисть

Нанесение кистью рекомендуется только для небольших участков.

Валик

Нанесение валиком рекомендуется только для небольших участков.

Очиститель

International GTA822

Остановки в работе и
Очистка

Не допускайте остатков материала в окрасочных шлангах, пистолетах и оборудовании. Тщательно промойте все оборудование
International GTA822. После смешивания компонентов комплекта они не могут быть снова запечатаны.
После длительных остановок в работе рекомендуется использовать свежеприготовленный комплект.
Сразу после использования промойте все оборудование International GTA822. Хорошей практикой работы является периодическая промывка окрасочного оборудования в течение рабочего дня. Частота промывок зависит от количества нанесенного материала, температуры и прошедшего времени, включая все задержки в работе. Не превышайте срока жизнеспособности материала.
Все излишки материала и пустые контейнеры должны утилизироваться в соответствии с региональными правилами/законодательством.

Сварка

В случае сварки или газовой резки металла, окрашенного этим продуктом, образуется пыль и пары, что требует применения 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 Безопасности, ознакомьтесь с ним и следуйте изложенным в нем указаниям.
Прочитайте и следуйте всем предупреждениям, изложенным в Листе 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 ЭКСТРЕМНЫХ СЛУЧАЯХ:
США/Канада - телефон для медицинских консультаций 1-800-854-6813
Европа - тел. (44) 191 4696111. Только для консультаций мед. персонала тел. (44) 207 6359191
China – Contact (532) 838 89090 Shanghai - Contact (21) 626 79090
R.O.W. - Свяжитесь с Региональным Офисом

ОГРАНИЧЕНИЯ

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 при температуре воздуха и поверхности выше 10°C. Intersleek 7180 не может быть нанесен при температуре ниже 10°C. 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 контейнерах) 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.

РАЗМЕР УПАКОВКИ	Размер упаковки		Часть А		часть В	
	Объём	Упаковка	Объём	Упаковка		
	20 литр	16 литр	20 литр	4 литр	5 литр	
По возможности упаковки другого размера спрашивайте International Paint						
ТРАНСПОРТИРОВОЧНЫЙ ВЕС	Размер упаковки	Вес упаковки				
УПАКОВКИ	20 литр	30.44 кг.				
ХРАНЕНИЕ	срок хранения	12 месяцев при температуре 25°C. В последствии подлежит переосвидетельствованию. Хранить в прохладном сухом помещении вдали от источников тепла и открытого огня.				

ДОСТУПНОСТЬ В МИРЕ

Проконсультируйтесь с 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 характеристик, 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 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 характеристик 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 региональным представителем International Paint является ответственностью потребителя.

 International. Названия продуктов, упомянутых в данном листе технических характеристик, являются торговыми марками AkzoNobel.

© AkzoNobel, 2010

www.international-marine.com