

Эпоксидная шпатлевка

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА	Двухкомпонентная эпоксидная шпатлевка.		
НАЗНАЧЕНИЕ	Применяется на анодных экранах и для стали с язвенной коррозией. Применяется в судостроении, судоремонте и при ремонте силами экипажа в процессе эксплуатации.		
ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРОДУКТУ	Цвет	ЕАА820-Серый	
	Внешний вид/глянец	Не применимо	
	Часть В (отвердитель)	ЕАА821	
	Сухой остаток	100% (ISO 3233:1998)	
	Соотношение при смешивании	1.00 часть объёма Компонента А на 1 часть объёма Компонента В	
	Типовая толщина пленки	6000 мкм сухой пленки (6000 мкм мокрой пленки) при использовании в качестве анодных экранов может быть нанесен как шпатлевка толщиной до 20.000 мкм	
	Теоретический Расход	0,17 м ² /л при толщине сухой пленки 6000 мкм, необходимо учитывать фактор потерь	
	Метод нанесения	Мастерок/шпатель	
	Температура воспламенения	Часть А 65°C; Часть В 62°C; Смешанный 62°C	
	Индукционный период	Не требуется	

Информация по высыханию	5°C		10°C		23°C		35°C	
Высыхание на отлип [ISO 9117/3:2010]	10 ч.		9 ч.		6 ч.		2 ч.	
Высыхание до твердой плёнки [ISO 9117-1:2009]	48 ч.		42 ч.		24 ч.		12 ч.	
Время жизнеспособности	4 ч.		3 ч.		60 мин.		20 мин.	
Информация по перекрытию - см.ограничения	5°C		10°C		23°C		35°C	
	Мин.	Макс.	Мин.	Макс.	Мин.	Макс.	Мин.	Макс.
Перекрывается	48 ч.		7 дн.		42 ч.		5 дн.	
Intergard 821	24 ч.		48 ч.		12 ч.		24 ч.	

Примечание Может быть перекрыто материалами марки Intergard и Intertuf, проконсультируйтесь с International Paint.

НОРМАТИВНЫЕ ДАННЫЕ	Летучие органические соединения	74 г/л при поставке (EPA Метод 24) 126 г/кг жидкой краски при поставке. Директива ЕС о Выделении Растворителя (Council Directive 1999/13/EC) 48 г/литр Китайский Национальный Стандарт GB23985
	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.	

Эпоксидная шпатлевка

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.

АНОДНЫЕ ЭКРАНЫ

СУДОСТРОЕНИЕ/КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ

Где необходимо удалите сварочные брызги и скруглите сварные швы и острые кромки. Абразивоструйная очистка до степени Sa2½ (ISO 8501-1:2007). Если перед нанесением Intergard 821 произошло окисление, поверхность должна быть заново очищена до указанного визуального стандарта.

СУДОРЕМОНТ

Подготовьте стальную поверхность абразивоструйным методом до степени Sa2½ ISO 8501:1. Кромки старого покрытия должны быть "сведены на ус". Зашерошуйте кромки для обеспечения механического сцепления. Нанесите Intergard 821, перекрывая эти зашерохованные участки.

Язвенная коррозия

Очистить абразивоструйным методом до степени Sa2½ ISO 8501-1:2001. Если абразивоструйная очистка не может быть выполнена эффективно, то для обработки язвенной коррозии используйте механическое оборудование с подходящими карборундовыми насадками.

Нанесите соответствующий грунт прежде, чем произойдет окисление.

Нанесите Intergard 821 с учетом интервалов перекрытия, указанных для грунта (см. в соответствующий лист технических характеристик).

Убедитесь, что перед нанесением Intergard 821 поверхность сухая и чистая.

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)

Эпоксидная шпатлевка

НАНЕСЕНИЕ	Другое Нож или Шпатель
Перемешивание	Смешайте 1 часть EAA820 с 1 частью EAA821 по объему и тщательно перемешайте до получения однородного цвета. Смешивайте только то количество которое сможете использовать в течение указанного предела жизнеспособности. Смешивание необходимо выполнять на большом, чистом, гладком листе металла, жести или фанеры. Используйте поддонные ножи, скребковые лезвия или шпатели.
Растворитель	НЕ РАЗБАВЛЯТЬ!
Безвоздушное распыление	Не применимо
Пневмораспыление	Не применимо
Кисть	Не применимо
Валик	Не применимо
Очиститель	International GTA822
Остановки в работе и Очистка	Следите за состоянием материала, не превышайте пределов жизнеспособности. Промойте все оборудование сразу же после использования International GTA822.
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	<p>Все работы, связанные с нанесением и использованием данного продукта должны выполняться в соответствии с национальными требованиями и стандартами по охране труда и технике безопасности.</p> <p>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.</p> <p>КУДА ОБРАЩАТЬСЯ В ЭКСТРЕННЫХ СЛУЧАЯХ:</p> <p>США/Канада - телефон для медицинских консультаций 1-800-854-6813 Европа - тел. (44) 191 4696111. Только для консультаций мед. персонала тел. (44) 207 6359191 Китай-контактный тел.-(86)53283889090 R.O.W. - Свяжитесь с Региональным Офисом</p>

Эпоксидная шпатлевка

ОГРАНИЧЕНИЯ

Данный материал полностью не отверждается при температуре ниже 5°C. Для получения оптимальных эксплуатационных качеств покрытия необходимо поддержание температуры при отверждении выше 10°C. При высокой влажности на поверхности Intergard 821 может выделяться отвердитель, который необходимо смыть пресной водой перед нанесением следующего слоя.

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°C выше температуры точки росы. Для получения оптимальных параметров при нанесении доведите температуру материала до 21-27°C 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 Paint 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 покрытия.

РАЗМЕР УПАКОВКИ	Размер упаковки	Часть А		часть В	
		Объем	Упаковка	Объем	Упаковка
	5 л	2.5 л	2.5 л	2.5 л	5 л
<i>По возможности упаковки другого размера спрашивайте International Paint</i>					
ТРАНСПОРТИРОВОЧНЫЙ ВЕС УПАКОВКИ	Размер упаковки	Вес упаковки			
	5 л	4.42 кг.			
ХРАНЕНИЕ	срок хранения	24 месяца 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 разрешения использования продукта для каждого конкретного случая с нашей стороны. Все производимые поставки и технические рекомендации осуществляются в соответствии со «Стандартными условиями продаж» нашей компании. Мы рекомендуем запросить копию данного документа и тщательно изучить ее. Содержащаяся в настоящем Листе характеристик информация может время от времени изменяться в соответствии с приобретаемым опытом и нашей политикой постоянного совершенствования. Перед использованием продукции необходимо убедиться, что приводимые данные являются новыми и действительными, т.е. проверить с региональным представителем. Данный Лист технических характеристик доступен на сайте нашей компании www.international-marine.com или www.international-pc.com. В случае, если возникают расхождения между данным документом и версией размещенной на сайте, приоритетным является версия размещенная на сайте компании.

Все торговые марки упомянутые в данной публикации принадлежат или лицензированы группой компаний Акзо Нобель.

© AkzoNobel, 2018

www.international-marine.com