

**ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА**

Это однокомпонентная необрастающая краска на основе гидролизованной силилакрилатной смолы на основе растворителя, содержащая два оксида меди и биоцид. Благодаря функции самополировки он обеспечивает гладкость, предотвращая загрязнение подводных частей корабля на определенный период времени. Используется в затопленных частях корабля при новом строительстве и ремонте. Обеспечивает высокую производительность на судах с низкой скоростью и малой крейсерской активностью.

Не содержит канифоли и олова.  
Обеспечивает долговечность до 60 месяцев.  
Соответствует конвенции IMO по противобрастающим системам (AFS/CONF/26).

**ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Кодовое число	D2A-4T66-78 (2,62)
Цвет/Внешний вид	Кирпично-красный/красный/плоский
Интенсивность	матовый примерно 1,75 г/мл
Объем твердых веществ (ISO 3233)	%52 %+ 2
ЛОС	420 гр/л
Температура вспышки, точка вспышки	> 25°C

**ИНФОРМАЦИЯ О ПОЛЬЗОВАТЕЛЕ**

Толщина пленки	Толщина сухой пленки на слой (мк)		Толщина влажной пленки на слой (мк)		Теоретическая укрывистость (м <sup>2</sup> /л)
	Декабрь	Предлагается	144-288	240	
	75-150	125	144-288	240	6,9-3,5
					4.2
			Температура поверхности		
<b>Время высыхания</b>	5°C		23°C		30°C
Сухой на ощупь	1 час		1 час		30 минут
Нанесение слоя, мин.	8 часов		6 часов		4 часа
Нанесение слоя, макс.	6 месяцев		6 месяцев		3 месяца
Продолжительность воздействия воды, мин	14 часов		12 часов		10 часов

Вышеуказанное время высыхания определено при рекомендуемой толщине сухой пленки, условиях контролируемой температуры и относительной влажности менее 85%. Время работы в поле может быть короче или дольше в зависимости от толщины пленки краски, температуры, вентиляции, влажности и предыдущей системы окраски, присутствующей на поверхности.

Время нанесения нового слоя предназначено только для информационных целей и зависит от местного климата и условий окружающей среды. За конкретным советом обратитесь к местному представителю Transocean. Как правило, наилучшая адгезия основания достигается в том случае, если предыдущее покрытие наносится до его полного затвердевания. Во время длительного ожидания может возникнуть необходимость придать поверхности шероховатость, чтобы обеспечить сцепление между слоями.

**ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ****Окрашенные поверхности**

Все поверхности должны быть чистыми, сухими и свободными от каких-либо загрязнений. Поверхности должны быть подготовлены в соответствии с ISO 8504:2000. Если ремонт необходимо производить поверх существующей краски, соль, окалина, отслаивающуюся краску и другие загрязнения следует очистить пресной водой подходящей струей воды под давлением, не повреждая существующую краску. Выбранная система окраски должна быть совместима со старой краской на поверхности. Поврежденные участки следует осмотреть и отремонтировать с помощью соответствующей системы окраски. Для получения дополнительной информации свяжитесь с представителем Duo Transocean.

**Информация о доке**

Судно рекомендуется спускать на воду как можно скорее после нанесения последнего слоя краски, но не ранее минимального времени высыхания (см. таблицу). Обратите внимание, что указанное время удаления указано для крышки. При нанесении нескольких слоев время нанесения следует увеличить вдвое. В случае сомнений проконсультируйтесь с ближайшим представителем Transocean.

**ООО «СМТ Групп»**

Адрес: Бадамдарское шоссе. 27, Баку, Азербайджан

Тел: (+994 12) 345 04 05

Факс: (+994 12) 345 04 06 Эл.

почта: office@cmt.com.az

Веб-сайт: www.penguin.az



## ПРИЛОЖЕНИЕ

## Смешать

Продукт представляет собой однокомпонентную краску, перед нанесением ее необходимо тщательно перемешать чистой механической мешалкой. Рекомендуемая минимальная температура краски составляет 15 °С независимо от температуры поверхности. При более низких температурах для достижения подходящей вязкости нанесения может потребоваться разбавитель, но это снижает устойчивость краски к провисанию и замедляет ее высыхание.

## Условия окружающей среды

Температура поверхности должна быть не менее чем на 5 °С и не менее чем на 3 °С выше точки росы воздуха. Температуру и относительную влажность следует измерять вблизи поверхности. Как правило, максимальная рекомендуемая температура поверхности составляет 40 °С. При нанесении краски в помещении обеспечьте достаточную вентиляцию во время нанесения и высыхания. Соблюдайте местные правила. Свяжитесь с местным представителем Transocean для получения конкретных рекомендаций.

## Способы применения

безвоздушное распыление	носовое давление	120-180 бар
	Размер груди	0,41–0,58 мм
	угол распыления	40-80 градусов
распыление воздуха	Давление	Непригодный
	Размер горловины сопла	-
	Подходит, но душно	
Кисть/Валик	Предпочтителен спрей.	
	Для достижения указанной толщины сухой пленки может потребоваться несколько слоев.	
Очищающее средство	Knarr Transocean Standard Растворитель	

## Толщина пленки

Краску следует наносить однородным и непрерывным слоем и как можно ближе к указанной толщине влажной пленки. Используйте гребенку для влажной пленки, чтобы убедиться в том, что нанесена влажная пленка правильной толщины.

Чрезмерное нанесение, чрезмерное разбавление и неправильная техника нанесения могут вызвать кровотечение и провисание. Эти ошибки можно исправить кистью, пока краска еще влажная. После высыхания краски обнаруженные дефекты исправляют дисковой наждачной бумагой и наносят дополнительный слой краски. **Ярлык программы**

Края, углы, сварные швы и т. д. Например, на определенных участках может потребоваться срезать углы, чтобы добиться заданной толщины пленки. Используйте круглую щетку и убедитесь, что все участки достаточно увлажнены. Избегайте чрезмерного нанесения, так как кисть может оставлять полосы и задерживать воздух, что может повредить лакокрасочное покрытие.

## дополнительная информация

## Срок хранения

2 года в закрытой упаковке/при комнатной температуре.

Продукт должен храниться в соответствии с национальными правилами. Упаковку следует хранить в сухом, прохладном, хорошо проветриваемом месте, вдали от источников тепла и огня. До использования продукт должен быть плотно запечатан в оригинальной упаковке. Частично использованные контейнеры следует плотно закрывать и хранить в соответствии с рекомендациями. (См. соответствующую главу 7 паспорта безопасности).

## Здоровье и безопасность

Соблюдайте меры предосторожности на этикетке контейнера. Паспорт безопасности материала предоставляется по запросу. Необходимо соблюдать национальные или местные правила техники безопасности. Этот продукт предназначен для использования профессиональным практикующим врачом.

Как правило, комбинезоны, перчатки, очки, маски и т. д. Избегайте контакта с кожей и глазами. Опрыскивание следует проводить в хорошо проветриваемых помещениях. Этот продукт содержит легко воспламеняющиеся материалы, поэтому его следует хранить вдали от открытого огня и искр. Курение на территории запрещено. Избегайте вдыхания паров и твердых частиц, обеспечив достаточную естественную вентиляцию, чтобы гарантировать, что концентрации в воздухе не превышают стандартов профессионального воздействия во время нанесения и сушки краски.

В случаях, когда естественная вентиляция недостаточна; Например, при окраске помещений, вентиляционного оборудования.

должен быть использован. Если это практически невозможно, следует использовать соответствующую защиту органов дыхания. При распылении или там, где существует вероятность превышения стандартов профессионального воздействия, используйте респираторное оборудование, рекомендованное, например, в BS4275:1974. В данной спецификации приведены рекомендации по выбору, использованию и техническому обслуживанию различных дыхательных аппаратов. Защищайте и других в этом районе.

Информация, представленная в этом паспорте, соответствует нашим сведениям. Однако это может повлиять на использование и применение продукта.

мы не контролируем качество или состояние поверхности, а также другие факторы. Таким образом, мы не можем нести ответственность за любые убытки или ущерб, возникшие в результате использования этого продукта или его работы. Пользователям следует сначала провести собственные испытания, чтобы понять пригодность продукта для своих целей.

Этот технический паспорт заменяет все предыдущие технические данные, предоставленные вам для этого продукта. Он содержит важную информацию, которую следует сообщить пользователю. Поскольку поверхность пользователя и условия применения находятся вне нашего контроля, пользователь должен быть уверен, что продукт подходит для любого применения и поверхности. Кроме того, пользователь должен убедиться в совместимости продукта, отличного от указанного в данном паспорте данных. Пользователь также должен обеспечить соблюдение соответствующих процедур контроля. Если вам требуется дополнительная информация, пожалуйста, свяжитесь с нашим техническим отделом.

Transocean Coatings придерживается политики постоянного совершенствования, и технические данные могут быть пересмотрены в результате накопленного опыта или получения новой информации.

## ООО «СМТ Групп»

Адрес: Бадамдарское шоссе. 27, Баку, Азербайджан

Тел: (+994 12) 345 04 05

Факс: (+994 12) 345 04 06 Эл.

почта: office@cmt.com.az

Веб-сайт: www.penguin.az

