

<b>Описание:</b>	HEMPEL'S ANTIFOULING GLOBIC 6000 – химически гидролизирующееся самополирующееся противообрастающее покрытие с высоким сухим остатком на основе нано-акрилатной технологии (NAT). GLOBIC 6000 обеспечивает низкое трение, самополирующиеся свойства и лучшую в своем классе мгновенную активацию полировки для оптимальной эксплуатации с самого первого дня. Запатентованные микроволокна гарантируют данному покрытию лучшую в своем классе механическую прочность и защиту от растрескивания и шелушения. Продукт не содержит оловоорганических компонентов в качестве биоцидов и удовлетворяет требованиям Международной конвенции о контроле над вредными противообрастающими системами на судах, принятой ИМО в октябре 2001 г. (документ ИМО AFS/CONF/26).
<b>Рекомендовано применять:</b>	ля нового строительства, и для обслуживания подводной части и переменного пояса в случае расширенных интервалов докования сроком до 60 месяцев.
<b>Наличие:</b>	Включено в Общий Ассортимент. Поставка по предварительному заказу.
<b>ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:</b>	
Номера оттенков/Цвета:	51110* / Красный, см. ПРИМЕЧАНИЯ далее
Внешний вид:	Матовый
Сухой остаток, об. %:	58 ± 1
Теоретический расход:	5.8 м <sup>2</sup> /л [232.6 sq.ft./US gallon] - 100 мкм/4 мил
Точка воспламенения:	27 °C [80.6 °F]
Удельный вес:	1.8 кг/л [14.7 фунт/US галлон]
Сухая на поверхности:	15 мин. 20°C/68°F
Полностью сухая:	2 час. 20°C/68°F
Содержание летучих органических веществ	383 г/л [3.2 фунт/US галлон]
Срок хранения:	3 лет (25°C/77°F) со времени производства. <i>*другие цвета в соответствии с ассортиментом.</i> <i>Характеристики базируются на утвержденных формулах компании ХЕМПЕЛЬ.</i>
<b>НАНЕСЕНИЕ:</b>	
Метод нанесения:	БВР см. ПРИМЕЧАНИЯ далее
Разбавитель (макс. по объему):	08080 (5%) Использовать только в исключительных случаях
Сопловое отверстие:	0.027 - 0.031 "
Давление на сопле:	270 бар [3915 фунт на кв. дюйм] (Данные для безвоздушного нанесения рекомендуемые и могут изменяться)
Очистка инструмента:	HEMPEL'S THINNER 08080
Толщина пленки, сухой:	100 мкм [4 мил] см. ПРИМЕЧАНИЯ далее
Толщина пленки, мокрой:	175 мкм [7 мил]
Интервал перекрытия, мин.:	В соответствии со спецификацией.
Интервал перекрытия, макс.:	В соответствии со спецификацией.
<b>Меры предосторожности:</b>	Обращаться с осторожностью. До и в ходе применения необходимо соблюдать Меры предосторожности, изложенные на этикетках упаковки и банок.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ:	В соответствии со спецификацией. <b>Существующие старые самополирующиеся или растворимые противообрастающие покрытия:</b> Удалить возможные загрязнения маслами, смазкой и т. п. при помощи подходящего чистящего средства с последующей очисткой пресной водой под высоким давлением для тщательного удаления имеющегося плохо держащегося отработавшего необрастающего покрытия. Перед нанесением покрытия дать поверхности высохнуть. <b>Герметизирующий слой:</b> Необходимость использования герметизирующего/связующего слоя зависит от типа и состояния существующего противообрастающего покрытия.
УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ:	Наносить только на сухую и чистую поверхность с температурой выше точки росы, во избежание конденсации. В закрытых помещениях обеспечить надлежащую вентиляцию во время нанесения и сушки.
ПРЕДЫДУЩИЙ СЛОЙ:	В соответствии со спецификацией. Рекомендованные системы: HEMPADUR 45182 или HEMPADUR 47182.
ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ:	Нет, или согласно спецификации.
Примечания	Этот продукт содержит тяжелые компоненты. Тщательно перемешайте перед использованием. Будучи поверхностно активным покрытием на протяжении всего периода эксплуатации, это противообрастающее покрытие постепенно изнашивается в процессе.
Цвета/Цветостойчивость:	Первоначальный цвет может меняться в пределах одного оттенка в зависимости от партии. После контакта с морской водой первоначальный цвет может меняться в пределах одного оттенка. На эффективность противообрастающего покрытия это не влияет.
Алюминиевый корпус.	<b>Может применяться на алюминиевых корпусах при наличии эффективной антикоррозионной системы минимум в два слоя по 150 микрон/6 мил каждый.</b> <b>Антикоррозионная система должна оставаться неповрежденной во время эксплуатации во избежание коррозии алюминия, вызванной оксидами меди, содержащимися в противообрастающей краске.</b>
Оборудование для нанесения:	Стандартное оборудование для безвоздушного распыления высокой мощности: Кратность насоса: мин. 45:1 (см. примечание ниже) Производительность: мин. 12 л/мин. (теоретическая) Шланги распылительные: макс. 15 м/50 футов, внутренний диаметр 3/8"; макс. 3 м/10 футов, внутренний диаметр 1/4" <b>Примечание:</b> Если необходимо использовать более длинные шланги, можно добавить шланг до 50 метров/150 футов, (внутренний диаметр 1/2"). Необходимо увеличить кратность насоса до 60:1 или более, при этом поддерживая высокую производительность насоса. Рекомендуется использовать <b>реверсивное сопло</b> . <b>Фильтр</b> Необходимо удалить фильтр буферного резервуара и фильтр наконечника.
Толщина пленки/разбавление:	В зависимости от назначения и области применения может быть рекомендована другая толщина пленки по сравнению с указанной. Это изменит расход и может повлиять на время сушки и интервалы перекрытия. Обычная толщина сухой пленки: 80-150 мкм/3.2-6 мил
Спуск на воду:	Минимальный срок до спуска на воду зависит от количества нанесенных слоев, толщины пленки, преобладающей температуры и последующих условий эксплуатации. Для получения более подробной информации обратитесь к соответствующей окрасочной спецификации. Максимальный срок спуска на воду зависит от атмосферных условий (интенсивности ультрафиолетового излучения, температуры, степени загрязненности атмосферы и т.п.). Если судно выводится из дока ранее, чем через 6 месяцев, то проблем обычно не возникает, но если воздух чрезмерно загрязнен, то может потребоваться обмыл поверхности пресной водой под высоким давлением (свяжитесь со специалистом Hempel).
Примечания по перекрытию:	Согласно спецификации в зависимости от состояния корпуса, интенсивности и условий эксплуатации. Максимального интервала перекрытия нет, но, перед нанесением следующего слоя после длительного воздействия грязной атмосферы, удалить с поверхности все накопленные загрязнения с помощью пресной воды под высоким давлением и дать высохнуть.
Примечание:	<b>HEMPEL'S ANTIFOULING GLOBIC 6000 75950 Только для профессионального использования.</b>
ИЗДАНИЕ:	HEMPEL A/S <span style="float: right;">7595051110</span>