



## HEMPASIL NEXUS 27302

FOULING RELEASE TIECOAT 27302 : BASE 27309 : CURING AGENT 98100 : ADDITIVE 99701

<b>Описание:</b>	HEMPASIL NEXUS 27302 – трехкомпонентный материал с высоким содержанием сухого вещества на основе силикона.
<b>Рекомендовано применять:</b>	В качестве переходного слоя для ПРОТИВООБРАСТАЮЩЕЙ системы HEMPASIL, обеспечивает адгезию между антикоррозионной системой и Противообрастающим финишным покрытием Hempasil.
<b>Наличие:</b>	Включено в Общий Ассортимент. Поставка по предварительному заказу.
<b>ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:</b>	
Номера оттенков/Цвета:	55001 / Светло красный
Внешний вид:	Полуглянцевый
Сухой остаток, об. %:	70 ± 1 см. ПРИМЕЧАНИЯ далее
Теоретический расход:	5.8 м <sup>2</sup> /л [232.6 sq.ft./US gallon] - 120 мкм/4.8 мил
Точка воспламенения:	30 °C [86 °F]
Удельный вес:	1.3 кг/л [11.1 фунт/US галлон]
Сухая на отлип:	2 час. 20°C/68°F
Полное отверждение:	7 дн. 20°C/68°F
Содержание летучих органических веществ	279 г/л [2.3 фунт/US галлон]
Срок хранения:	1.5 лет для BASE 27309, 1 год для CURING AGENT 98100 и 1.5 лет для Добавка 99701, со времени производства. Жизнеспособность уменьшается при температурах хранения выше: 25°C/77°F. <i>Характеристики базируются на утвержденных формулах компании ХЕМПЕЛЬ.</i>
<b>НАНЕСЕНИЕ:</b>	
<b>Номер продукта в смеси:</b>	<b>27302</b>
Пропорции смешивания:	BASE 27309 : CURING AGENT 98100 : ADDITIVE 99701 14.8 : 4.2 : 1 по объему
Метод нанесения:	БВР / Кисть см. ПРИМЕЧАНИЯ далее
Разбавитель (макс. по объему):	Не разбавляется см. ПРИМЕЧАНИЯ далее
Жизнеспособность:	1 час. 20°C/68°F
Сопловое отверстие:	0.019 - 0.021 "
Давление на сопле:	150 бар [2175 фунт на кв. дюйм]
Очистка инструмента:	HEMPEL'S THINNER 08080 см. ПРИМЕЧАНИЯ далее
Толщина пленки, сухой:	120 мкм [4.8 мил]
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.



## HEMPASIL NEXUS 27302

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ:	<b>Новострой:</b> В соответствии со спецификацией. <b>Ремонт, старые противообрастающие системы:</b> Возможность локального ремонта при использовании предусмотренных систем HEMPADUR с последующим местным нанесением продукта. В любом из перечисленных выше случаев по запросу предоставляется подробная действующая спецификация.
УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ:	Используйте только в том случае, когда нанесение и отверждение могут проходить при температуре выше: 10°C/50°F 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
ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ:	В соответствии со спецификацией. Рекомендованные системы: HEMPASIL или HEMPAGUARD
Примечания	Крайне важно строго соблюдать процедуры защиты и очистки до и после нанесения. HEMPASIL SYSTEM рекомендуется наносить после завершения всех наружных работ по окрашиванию. Это позволит избежать попадания силикона на другие окрашенные поверхности. <b>Перед</b> нанесением укройте все участки, прилегающие к окрашиваемым поверхностям, пластиковой пленкой, чтобы избежать попадания краски. <b>После</b> нанесения очень тщательно промойте все оборудование.
Атмосферостойкость/ эксплуатационные температуры:	В соответствии с отдельной ИНСТРУКЦИЕЙ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
Условия нанесения:	Жизнеспособность смешанной краски: 1 час., 20°C/68°F. Нет видимых признаков изменения физических свойств краски (например, повышение вязкости) по истечении срока ее "Жизнеспособности". При этом важно далее не использовать краску, так как по истечении этого срока ее адгезия с предшествующим слоем существенно снижается. ДОБАВКУ 99701 добавлять к ОСНОВЕ 27309, помешивая. Сразу же после этого добавить ОТВЕРДИТЕЛЬ 98100 и перемешать. Требуется тщательное выполнение работ по нанесению. Этот материал обладает специфическими для нанесения свойствами, поэтому перед началом работ рекомендуется провести небольшое тестовое окрашивание для ознакомления со свойствами материала.
Толщина пленки/разбавление:	Не рекомендуется. В исключительных случаях используйте THINNER 08080 (макс. 5% от объема).
Очистка инструмента:	Необходима очень тщательная очистка с помощью разбавителя THINNER 08080. ИЗБАВЛЯЙТЕСЬ ОТ ЧИСТЯЩЕГО РАСТВОРИТЕЛЯ ПОСЛЕ ПРИМЕНЕНИЯ. НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ РАСТВОРИТЕЛЬ ПОВТОРНО.
Условия хранения:	Хранить исключительно в абсолютно сухих условиях, защищенных от проникающей влажности.
Сухой остаток, об. %:	Установленное значение является расчетной объемной величиной сухого остатка: содержание сухого вещества в смеси продукта. Ввиду наличия химической реакции в смеси на практике объемная величина сухого остатка будет приблизительно на 5% ниже указанного значения.
Примечания по перекрытию:	
Примечание:	<b>HEMPASIL NEXUS 27302 Только для профессионального использования.</b>
ИЗДАНИЕ:	HEMPEL A/S

2730255001

Эта Технологическая Карта Продукта заменяет все ранее выпущенные.

За объяснениями терминов и определений обращайтесь к "Пояснительной Записке" в Книге HEMPEL (сборник Технологических карт). Технологические карты продуктов, являющиеся результатом испытаний и опыта, накопленного при контролируемых или специально заданных условиях. Их точность, полнота и пригодность в конкретных условиях любого подразумеваемого использования Продукции должны определяться исключительно Покупателем и/или Потребителем.

Поставка продукции и любое техническое содействие обеспечиваются в соответствии с ОБЩИМИ УСЛОВИЯМИ ПРОДАЖ, ПОСТАВОК И ОБСЛУЖИВАНИЯ HEMPEL, если иное не согласовано специально в письменной форме. Производитель и Продавец не несут ответственности, а Покупатель и/или Потребитель отказываются от предъявления претензий, включая любого рода ответственность за ситуации, возникающие из-за халатности или по другой подобной причине, за исключением, как сказано в вышеупомянутых ОБЩИХ УСЛОВИЯХ, ответственности за любые последствия, нанесение травм, прямых и косвенных потерь и повреждений, происшедших по причине применения продукции в соответствии с рекомендациями, изложенными выше, на обратной стороне листа или в другом источнике.

Данные продукта могут быть изменены без предупреждения и автоматически становятся недействительными через 5 лет после даты опубликования.

# HEMPEL

Технологические карты