



HEMPASIL NEXUS X-SEAL 27600

ПРОПИТКА ПРОТИВООБРАСТАЮЩЕГО ПОКРЫТИЯ ДЛЯ ПРОТИВООБРАСТАЮЩИХ СИСТЕМ
27600: BASE 27609: CURING AGENT 98100: Добавка 99701

Описание: HEMPASIL NEXUS X-SEAL 27600 – гибкий трехкомпонентный материал на основе силикона.

Рекомендовано применять: В качестве пропитывающего слоя в противообрастающей системе HEMPASIL FOULING RELEASE для перехода от выщелоченной противообрастающей системы к финишному покрытию системы Hempasil Fouling Release.

Наличие: Включено в Общий Ассортимент. Поставка по предварительному заказу.

ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Номера оттенков/Цвета: 55001 / Розовый
Внешний вид: Матовый
Сухой остаток, об.%: 54 см. ПРИМЕЧАНИЯ далее
Теоретический расход: 4.5 м²/л [180.5 sq.ft./US gallon] - 120 мкм/4.8 мил
Точка воспламенения: 32 °C [89.6 °F]
Удельный вес: 1.3 кг/л [11 фунт/US галлон]
Сухая на отлип: 1 - 2 час. 20°C/68°F
Полное отверждение: 7 дн. 20°C/68°F
Содержание летучих органических веществ: 405 г/л [3.4 фунт/US галлон]
Срок хранения: 1.5 лет для BASE 27609 ,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
Характеристики базируются на утвержденных формулах компании ХЕМПЕЛЬ.

НАНЕСЕНИЕ:

Номер продукта в смеси: 27600
Пропорции смешивания: BASE 27609: CURING AGENT 98100: Добавка 99701
16.8:2.3:0.9 по объему (см. ПРИМЕЧАНИЯ далее)
Метод нанесения: БВР / Кисть/Валик (подкрашивание) см. ПРИМЕЧАНИЯ далее
Разбавитель (макс. по объему): Не разбавляется (см. ПРИМЕЧАНИЯ далее)
Жизнеспособность: 1 час. 20°C/68°F (см. ПРИМЕЧАНИЯ далее)
Сопловое отверстие: 0.019 - 0.021
Давление на сопле: 150 бар [2175 фунт на кв. дюйм] (Данные для безвоздушного нанесения рекомендуемые и могут изменяться)
Очистка инструмента: HEMPSEL'S THINNER 08080 (см. ПРИМЕЧАНИЯ далее)
Толщина пленки, сухой: 120 мкм [4.8 мил] / 5 mils
Толщина пленки, мокрой: 225 мкм [9 мил] / 9 mils
Интервал перекрытия, мин.: В соответствии со спецификацией.
Интервал перекрытия, макс.: В соответствии со спецификацией.
Меры предосторожности: Обращаться с осторожностью. До и в ходе применения необходимо соблюдать Меры предосторожности, изложенные на этикетках упаковки и банок.



HEMPASIL NEXUS X-SEAL 27600

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ:	Техническое обслуживание, противообрастающие системы: Продукт разработан специально для перекрытия старой противообрастающей системы с силиконовым финишным покрытием HEMPASIL и создает переход от старого противообрастающего покрытия к финишному слою HEMPASIL. Это возможно при условии, если старая система противообрастания в хорошем состоянии в целом, и проведена очень тщательная очистка. Точечный ремонт должен проводиться с помощью рекомендованной системы HEMPADUR. Подробная рабочая спецификация предоставляется по запросу.
УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ:	Используйте только в том случае, когда нанесение и отверждение могут проходить при температуре выше: 10°C/50°F Температура поверхности и температура самой краски также должны быть выше данного предела. 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. Перед нанесением укройте все участки, прилегающие к окрашиваемым поверхностям, пластиковой пленкой, чтобы избежать попадания краски. После нанесения очень тщательно промойте все оборудование.
Атмосферостойкость/ эксплуатационные температуры:	В соответствии с отдельной ИНСТРУКЦИЕЙ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
Размешивание:	Соедините добавку с основой с помощью размешивания. Сразу после этого добавьте отвердитель и перемешайте.
Условия нанесения:	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. 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:	Обычно рекомендуется один слой. Если требуется нанести второй слой продукта, используйте технику окраски «по влажному слою».
Примечание:	HEMPASIL NEXUS X-SEAL 27600 Только для профессионального использования.
ИЗДАНИЕ:	HEMPEL A/S 2760055001

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