

27400: BASE 27409: CURING AGENT 98160: Hempel's Nexus Additive 99710

Описание:	Hempel's Nexus II 27400– трехкомпонентное связующее покрытие на основе силикона с противокоррозионными свойствами.
Рекомендовано применять:	В качестве пропитки/связующего для систем HEMPAGUARD® / HEMPASIL. Ремонт, Противообрастающие системы: Продукт разработан для перекрытия старых противообрастающих систем финишными покрытиями HEMPAGUARD® / HEMPASIL и создания связующего слоя между старыми противообрастающими системами и финишными покрытиями HEMPAGUARD® / HEMPASIL. Такой ремонт возможен при условии, что старое противообрастающее покрытие находится в целом в хорошем состоянии. Ремонт/Новострой, Полная система: Продукт разработан в качестве переходного связующего покрытия между одобренными противокоррозионными грунтовками и финишным покрытием HEMPAGUARD® / HEMPASIL. Используется в сочетании с HEMPASIL NEXUS X-TEND 27500 для нанесения финишных покрытий HEMPAGUARD® / HEMPASIL полным слоем. Минимальная температура отверждения системы - 0°C/32°F.
Наличие:	Включено в Общий Ассортимент. Поставка по предварительному заказу.
ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:	
Номера оттенков/Цвета:	11070/ Серый.
Внешний вид:	Матовый
Сухой остаток, об. %:	56 ± 1
Теоретический расход:	5.6 м ² /л [224.6 sq.ft./US gallon] - 100 мкм/4 мил
Точка воспламенения:	24 °C [75.2 °F]
Удельный вес:	1.4 кг/л [11.3 фунт/US галлон]
Сухая на поверхности:	1 час., 20°C/68°F
Полностью сухая:	18 час., 20°C/68°F
Полное отверждение:	7 дн., 20°C/68°F
Содержание летучих органических веществ	388 г/л [3.2 фунт/US галлон]
Срок хранения:	1.5 лет для ОСНОВЫ и 1.5 года для ОТВЕРДИТЕЛЯ (хранящийся в закрытом контейнере) и Добавка 1 год (25°C/77°F) <i>Характеристики базируются на утвержденных формулах компании ХЕМПЕЛЬ.</i>
НАНЕСЕНИЕ:	
Номер продукта в смеси:	27400
Пропорции смешивания:	BASE 27409: CURING AGENT 98160: Hempel's Nexus Additive 99710 13.9 : 3.6 : 2.5
Метод нанесения:	БВР
Разбавитель (макс. по объему):	Не разбавляется.
Жизнеспособность:	1 час., 20°C/68°F
Сопловое отверстие:	0.019 - 0.025 "
Давление на сопле:	175 бар [2537.5 фунт на кв. дюйм] (Данные для безвоздушного нанесения рекомендуемые и могут изменяться)
Очистка инструмента:	HEMPEL'S THINNER 08450 или HEMPEL'S TOOL CLEANER 99610
Толщина пленки, сухой:	100 мкм [4 мил]
Толщина пленки, мокрой:	175 мкм [7 мил]
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.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ:	Техническое обслуживание, противообрастающие системы: Очень осторожная очистка пресной водой под высоким давлением или, при необходимости, гидроструйная очистка для удаления возможного выщелоченного слоя противообрастающего покрытия. Удалите старые слои со слабой межслойной адгезией («слоистая структура»). Присутствие патины (карбонаты меди зеленоватого цвета): Тщательно промойте пресной водой под высоким давлением, начав с 300 бар (4,500 Psi), постепенно повышайте давление до того значения, при котором смываются отложения патины. Ремонт/Новострой, Полная система: В соответствии со спецификацией.
УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ:	Наносить только на сухую чистую поверхность с температурой мин. 3°C/5°F выше точки росы во избежание образования конденсата. Используйте только в том случае, когда нанесение и сушка могут проходить при температурах выше: 10°C/50°F . Температура самой краски должна быть 15°C/59°F или выше. В закрытых помещениях следует обеспечить надлежащую вентиляцию во время нанесения покрытия и сушки. Минимальная относительная влажность: 30% и Максимальная относительная влажность: 85% .
ПРЕДЫДУЩИЙ СЛОЙ:	В соответствии со спецификацией. При использовании старой системы противообрастающих покрытий, поверхность должна быть тщательно очищена и находиться в пригодном состоянии.
ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ:	В соответствии со спецификацией.
Примечания	Крайне важно строго соблюдать процедуры защиты и очистки до и после нанесения. HEMPAGUARD®/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.
Условия нанесения:	Важно, чтобы краска не использовалась по истечении срока жизнеспособности, так как в этой связи резко снижается ее адгезия к предшествующему слою. 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.
Очистка инструмента:	Тщательно промойте с помощью HEMPEL'S THINNER 08080 или HEMPEL'S TOOL CLEANER 99610. ИЗБАВЛЯЙТЕСЬ ОТ ЧИСТЯЩЕГО РАСТВОРИТЕЛЯ ПОСЛЕ ПРИМЕНЕНИЯ. НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ РАСТВОРИТЕЛЬ ПОВТОРНО.
Условия хранения:	Хранить исключительно в абсолютно сухих условиях, защищенных от проникающей влажности.
Примечания по перекрытию:	Обычно рекомендуется один слой. Если требуется нанести второй слой продукта, используйте технику окраски «по влажному слою».
Примечание:	Hempel's Nexus II 27400 Только для профессионального использования.
ИЗДАНИЕ:	HEMPEL A/S 2740011070