



HEMPASIL NEXUS X-TEND 27500

Описание:	HEMPASIL NEXUS X-TEND 27500 – однокомпонентное переходное покрытие на основе силикона, отверждаемое во влажной среде для систем HEMPASIL FOULING RELEASE. Минимальная температура отверждения: 5°C/41°F.
Рекомендовано применять:	В качестве переходного покрытия для противообрастающих систем HEMPASIL. Система используется для ремонта и подкрашивания поврежденных участков, обеспечивая адгезию между антикоррозионной системой и финишным противообрастающим покрытием Hempasil. В качестве низкотемпературного переходного покрытия в системах HEMPASIL FOULING RELEASE, нанесенных максимальной толщиной, при температурах выше 5°C/41°F.
Особенности:	Противообрастающее переходное покрытие..
Наличие:	Согласно специальному соглашению.
ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:	
Номера оттенков/Цвета:	23410 / Желтый.
Внешний вид:	Полуглянцевый
Сухой остаток, об. %:	65
Теоретический расход:	5.4 м ² /л [216.5 sq.ft./US gallon] - 120 мкм/4.8 мил
Точка воспламенения:	28 °C [82.4 °F]
Удельный вес:	1.2 кг/л [10 фунт/US галлон]
Сухая на отлип:	3 час. 20°C/68°F
Полное отверждение:	2 дн. 20°C/68°F
Содержание летучих органических веществ	252 г/л [2.1 фунт/US галлон]
Срок хранения:	18 мес. (25°C/77°F) с даты производства. В зависимости от условий хранения перед использованием может потребоваться механическое перемешивание. Если срок годности истек, свяжитесь с HEMPEL для дальнейших консультаций. <i>Характеристики базируются на утвержденных формулах компании ХЕМПЕЛЬ.</i>
НАНЕСЕНИЕ:	
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
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:	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.
Меры предосторожности:	Обращаться с осторожностью. До и в ходе применения необходимо соблюдать Меры предосторожности, изложенные на этикетках упаковки и банок.



HEMPASIL NEXUS X-TEND 27500

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ:	Новострой: В соответствии со спецификацией. Ремонт, старые противообрастающие системы: 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: 5°C/41°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 15570.
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.
Условия нанесения:	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.
Примечания по перекрытию:	Может понадобиться нанести второй слой после 8 час. , 20°C/68°F
Примечание:	HEMPASIL NEXUS X-TEND 27500 Только для профессионального использования.
ИЗДАНИЕ:	HEMPEL A/S 2750023410

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