

<b>Описание:</b>	HEMPASIL NEXUS X-TEND 27500 – однокомпонентное переходное покрытие на основе силикона с высоким содержанием сухого вещества, отверждаемое во влажной среде для финишных систем HEMPAGUARD®/HEMPASIL.
<b>Рекомендовано применять:</b>	<p>В качестве переходного покрытия для финишных систем HEMPAGUARD®/HEMPASIL. Используется для ремонта и подкрашивания поврежденных участков, обеспечивая адгезию между антикоррозионной системой и финишными противоположающимися HEMPAGUARD®/HEMPASIL. Минимальная температура отверждения: 5°C/41°F.</p> <p>В качестве переходного покрытия, наносимого при пониженных температурах, в сочетании с HEMPEL'S NEXUS II 27400 и для нанесения HEMPAGUARD®/HEMPASIL максимальной толщиной. Минимальная температура отверждения для данной системы: 0°C/32°F.</p>
<b>Наличие:</b>	Согласно специальному соглашению.
<b>ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:</b>	
Номера оттенков/Цвета:	23410 / Желтый.
Внешний вид:	Полуглянцевый
Сухой остаток, об. %:	65
Теоретический расход:	5.4 м <sup>2</sup> /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>
<b>НАНЕСЕНИЕ:</b>	
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.
<b>Меры предосторожности:</b>	Обращаться с осторожностью. До и в ходе применения необходимо соблюдать Меры предосторожности, изложенные на этикетках упаковки и банок.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ:	<b>Новострой:</b> В соответствии со спецификацией. <b>Ремонт, старые необрастающие системы:</b> Возможность местного ремонта при использовании рекомендованных систем HEMPADUR с последующим подкрашиванием данным продуктом. В любом из перечисленных выше случаев по запросу предоставляется подробная окрасочная спецификация.
УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ:	Наносить только на сухую чистую поверхность при температуре выше точки росы для предотвращения образования конденсата. <b>Ремонт, старые необрастающие системы:</b> Используйте только в том случае, когда нанесение и отверждение могут проходить при температуре выше: 5°C/41°F. <b>Переходный слой, наносимый при пониженной температуре:</b> Используйте только в том случае, когда нанесение и отверждение могут проходить при температуре выше: 0°C/32°F Температура поверхности и температура самой краски также должны быть выше данного предела. В закрытых помещениях следует обеспечить надлежащую вентиляцию во время нанесения покрытия и сушки. Относительная влажность предпочтительно выше: 30% и ниже 85%.
ПРЕДЫДУЩИЙ СЛОЙ:	В соответствии со спецификацией. Рекомендованные системы: HEMPADUR 15570 или HEMPEL'S NEXUS II 27400.
ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ:	В соответствии со спецификацией. Рекомендованные системы: HEMPASIL или Hempaguard®
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. <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.
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:	<b>Толщина пленки:</b> 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: 100-120 micron/4-5 mils. <b>Разбавление:</b> Не рекомендуется. В исключительных случаях используйте THINNER 08080 (макс. 5% от объема).
Очистка инструмента:	Необходима очень тщательная очистка с помощью разбавителя THINNER 08080. <b>ИЗБАВЛЯЙТЕСЬ ОТ ЧИСТЯЩЕГО РАСТВОРИТЕЛЯ ПОСЛЕ ПРИМЕНЕНИЯ. НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ РАСТВОРИТЕЛЬ ПОВТОРНО.</b>
Условия хранения:	Хранить исключительно в абсолютно сухих условиях, защищенных от проникающей влажности.
Примечания по перекрытию:	Может перекрываться самим собой (2-й слой 56914) после 8 час. , 20°C/68°F
Примечание:	<b>HEMPASIL NEXUS X-TEND 27500 Только для профессионального использования.</b>
ИЗДАНИЕ:	HEMPEL A/S <span style="float: right;">2750023410</span>