



HEMPADUR QUATTRO 17634

Меры предосторожности: Обращаться с осторожностью. До и в ходе применения необходимо соблюдать Меры предосторожности, изложенные на этикетках упаковки и банок. Подробнее см. *Меры предосторожности при работе с лакокрасочными материалами HEMPEL* и соблюдайте национальные и региональные требования по охране труда. Следует избегать вдыхания возможных испарений растворителей или красочного тумана, а также контакта кожи и глаз с краской. Применяйте только в хорошо проветриваемых помещениях.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ:

Новые стальные поверхности: Удалить масла, жиры и пр. при помощи подходящего моющего средства. Удалить соли и другие загрязнения путем очистки пресной водой (под высоким давлением). Очистить абразивоструйным способом до степени Sa 2½. Для временной защиты, если необходимо, использовать соответствующую межоперационную грунтовку. Перед окончательной окраской тщательно очистить поврежденные места покрытия и удалить загрязнения грунтовки, возникшие в процессе хранения и производства. Для ремонта и подкраски использовать HEMPADUR QUATTRO 17634.

Балластные цистерны: по системам, одобренным PSPC, обратитесь к отдельной ИНСТРУКЦИИ ПО НАНЕСЕНИЮ ДЛЯ БАЛЛАСТНЫХ ЦИСТЕРН для HEMPADUR QUATTRO 17634.

Ремонт и текущий уход: Удалить масла, жиры и пр. при помощи подходящего моющего средства. Удалить соли и другие загрязнения путем очистки пресной водой (под высоким давлением). Поврежденные участки тщательно очистить механическим способом до St 3 (небольшие участки) или абразивоструйной очисткой до Sa 2, а лучше до Sa 2½. Более тщательная подготовка поверхности улучшит качество покрытия HEMPADUR QUATTRO 17634.

В качестве альтернативы может применяться гидроструйная очистка до гладкого равномерного слоя или до стали. Поверхность должна быть шероховатая. Степень очистки стали Wa 2 – Wa 2½ (для атмосферного воздействия) / минимум Wa 2½ (условия погружения) (ISO 8501-4:2006). Огневая очистка должна быть максимум М (для атмосферного воздействия), предпочтительно L (для погружения) (ISO 8501-4:2006) Зачистить края до прочного и неповрежденного покрытия. Очистить от пыли. Подкрасить до восстановления полной толщины пленки.

На поверхностях с точечной коррозией, избыточное количество солей может быть удалено струей воды, мокрой абразивной очисткой или сухой абразивной очисткой с последующим обмывом пресной водой из шланга под высоким давлением, после высыхания поверхности снова произвести сухую абразивоструйную очистку.

Другие поверхности: проконсультируйтесь с HEMPEL.

УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ:

Применять только в том случае, когда процессы нанесения и отверждения могут протекать при температуре выше минус 10°C/14°F. Температура самой краски должна быть 15°C/59°F или выше. Наносить только на сухую и чистую поверхность при температуре выше точки росы во избежание конденсации.

В закрытых помещениях обеспечить надлежащую вентиляцию во время нанесения и высыхания.

ПРЕДЫДУЩИЙ СЛОЙ:

Нет или согласно спецификации. При разбавлении, HEMPADUR QUATTRO 17634 может использоваться в качестве «бласт-праймера» для всех спецификаций с использованием HEMPADUR QUATTRO 17634.

ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ:

Согласно спецификации.

ПРИМЕЧАНИЯ:

VOC – EU директива 2004/42/EC

	Без разбавления	5% растворителя, от объема	Ограничение, II этап, 2010
VOC в г/литр	275	302	500

VOC

Для определения VOC других цветов обратитесь к Паспортам безопасности.

Оттенки:

HEMPADUR QUATTRO 17634. Также поставляется в цветах: черный/19990, зеленый/40640, светло оливковый/49980, светло красный/50900 и MIO (слюдистый оксид железа) серо/красный.

Атмосферостойкость/
эксплуатационные
температуры:

Как и другие эпоксидные покрытия при повышении температуры становятся более подвержены механическим повреждениям и химическому воздействию, что не оказывает влияние на противокоррозионные свойства.

Толщина пленки:

В зависимости от назначения покрытия и области применения возможны отклонения от рекомендуемой толщины. Это приведет к изменению расхода и может повлиять на время высыхания и интервал перекрытия. Типичная толщина сухой пленки 100 - 200 мкм /4 - 8 мил. Для балластных цистерн при новом строительстве минимальная спецификация 2x160 мкм. См. отдельную ИНСТРУКЦИЮ ПО НАНЕСЕНИЮ ДЛЯ БАЛЛАСТНЫХ ЦИСТЕРН для HEMPADUR QUATTRO 17634.

Отвердитель:

Отвердитель 97334 имеет слегка мутноватый вид. Однако это не оказывает влияния на свойства покрытия.



HEMPADUR QUATTRO 17634

Смешивание/время
выдержки:

Перед нанесением рекомендуется выдержать тщательно перемешанную смесь основы с отвердителем.

Температура краски	15°C/59°F ¹⁾	20°C/68°F	25°C/77°F	30°C/86°F ²⁾
Жизнеспособность	3 часа	2 часа	1½ часа	1 час

1) При температуре 15°C/59°F и ниже вязкость краски может быть слишком низкой для БВР.

2) Температуры 30°C/86°F и выше желательно избегать.

При применении аппаратов с отдельной подачей компонентов См. отдельную ИНСТРУКЦИЮ ПО ПРИМЕНЕНИЮ.

Примечание:

HEMPADUR QUATTRO 17634 предназначен только для профессионального применения.

ИЗДАНИЕ:

HEMPEL A/S - 1763449980CR003

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, являются 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.

Технологическая карта продукта может меняться без предупреждения и становится недействительной через 5 лет после даты опубликования.