

Описание:	HEMPAQUICK PRIMER 13624 – быстросохнущая алкидная грунтовка, пигментированная фосфатом цинка.
Рекомендовано применять:	В качестве антикоррозионного грунта для стальных поверхностей, деталей/механизмов машин и т.п. там, где требуется быстрое высыхание. Может использоваться как для временной защиты, так и грунта общего назначения в быстросохнущих алкидных системах для защиты стали в среде мягкой и средней агрессивности.
Температура эксплуатации:	Максимум, только в сухой среде: 120°C/248°F
Сертификация/Одобрения:	Прошел испытания на незагрязнение зерновых грузов Агентством профессиональной гигиены и здоровья г. Ньюкасл, Великобритания.
Наличие:	Включено в Общий Ассортимент. Поставка по предварительному заказу.
ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:	
Номера оттенков/Цвета:	12170* / Серый.
Внешний вид:	Матовый
Сухой остаток, об. %:	47 ± 1
Теоретический расход:	5.9 м ² /л [236.6 sq.ft./US gallon] - 80 мкм/3.2 мил
Точка воспламенения:	31 °C [87.8 °F]
Удельный вес:	1.3 кг/л [11.2 фунт/US галлон]
Сухая на поверхности:	30 мин. 20°C/68°F
Полностью сухая:	1 час. 20°C/68°F
Содержание летучих органических веществ	474 г/л [3.9 фунт/US галлон]
Срок хранения:	5 лет (25°C/77°F) со времени производства. <i>*другие цвета в соответствии с ассортиментом.</i> <i>Характеристики базируются на утвержденных формулах компании ХЕМПЕЛЬ.</i>
НАНЕСЕНИЕ:	
Метод нанесения:	БВР / Воздушное распыление / Кисть
Разбавитель (макс. по объему):	08080 (10%) / 08080 (15%) / 08080 (5%)
Сопловое отверстие:	0.017 - 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
Толщина пленки, сухой:	80 мкм [3.2 мил]
Толщина пленки, мокрой:	175 мкм [7 мил]
Интервал перекрытия, мин.:	см. ПРИМЕЧАНИЯ далее
Интервал перекрытия, макс.:	см. ПРИМЕЧАНИЯ далее
Меры предосторожности:	Обращаться с осторожностью. До и в ходе применения необходимо соблюдать Меры предосторожности, изложенные на этикетках упаковки и банок.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ: **Новая сталь:** Тщательно удалите масла, жиры и другие подобные загрязнения с помощью подходящего моющего средства. Удалите соли и прочие загрязнения обмывом пресной водой под высоким давлением. Абразивоструйная обработка минимум до степени подготовки поверхности Sa 2 (ISO 8501-1:2007), в качестве альтернативы механическая очистка до St 3 (ISO 8501-1:2007) в зависимости от последствий коррозии.
На машинном оборудовании: Может наноситься напрямую на сталь или железо после обезжиривания и механической чистки.
Ремонт и техобслуживание: Тщательно удалите масла, жиры и другие подобные загрязнения с помощью подходящего моющего средства. Удалите соли и прочие загрязнения обмывом пресной водой под высоким давлением. Удалить всю ржавчину и непрочно держащийся слой абразивоструйной или механической очисткой. Смести остатки абразива. Подкрасить оголенные участки до полной толщины сухой пленки.

УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ: Наносить только на сухую чистую поверхность при температуре выше точки росы для предотвращения образования конденсата. В закрытых помещениях следует обеспечить надлежащую вентиляцию во время нанесения покрытия и сушки.

ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ: Система HEMPALIN согласно спецификации.

Примечания

Толщина пленки/разбавление: 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: 40-80 мкм/ 1.6-3.2 мил

Перекрытие: Интервалы перекрытия в зависимости от дальнейших условий факторов воздействия: Если максимальный интервал перекрытия превышен, поверхности необходимо придать шероховатость для обеспечения межслойной адгезии.

Перед нанесением последующего слоя после воздействия загрязненной среды тщательно очистите поверхность обмывом пресной водой под высоким давлением и дайте ей высохнуть.

Спецификация всегда имеет приоритет перед ориентировочными интервалами перекрытия, приведенными в таблице.

Окружающая среда	Атмосферная среда, среднее					
	10°C (50°F)		20°C (68°F)		30°C (86°F)	
	Мин.	Макс.	Мин.	Макс.	Мин.	Макс.
HEMPALIN	1 h	None	30 m	None	25 m	None
HEMPATEX	1 h	43 h	30 m	24 h	25 m	18 h

NR = Не рекомендуется, Ext. = Увеличенный, None = Нет, m = минут(ы), h = час (ов), d = дня(ей)

Примечания по перекрытию: Перед нанесением последующего слоя после воздействия загрязненной среды, тщательно очистите поверхность обмывом пресной водой под высоким давлением и дайте ей высохнуть.

Примечание: **HEMPAQUICK PRIMER 13624 Только для профессионального использования.**

ИЗДАНИЕ: HEMPEL A/S

1362412170

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.

Данные продукта могут быть изменены без предупреждения и автоматически становятся недействительными через 5 лет после даты опубликования.