



HEMPINOL® 10390

Описание: HEMPINOL 10390 – усиленное, физически высыхающее, битумное покрытие. Является эластичным, водостойким и предотвращающим образование ржавчины покрытием.

Рекомендуемое применение: Для текущего ремонта битумных покрытий цистерн для питьевой воды.

Сертификация: Имеются сертификаты на безвредность при контакте с питьевой водой.

Доставка: По предварительному заказу.

ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Цвет/ № оттенка: Черный/ 19990
Внешний вид: Полуглянцевый
Сухой остаток, об. %: 51 ± 1
Теоретический расход: 4,1 кв. м/л - 125 мкм
164 кв. фут/галлон США - 5 мил
Точка воспламенения: $38^{\circ}\text{C}/100^{\circ}\text{F}$
Удельный вес: 1,1 кг/л - 9,1 фунт/галлон США
Время высыхания до отлипа: Приблизительно 16 часов при $20^{\circ}\text{C}/68^{\circ}\text{F}$
Летучие органические соединения: 390 г/л - 3,2 фунт/ галлон США

Допускается изменение показателей в рамках нормальных производственных допусков. Подробнее см. раздел "Пояснения" в каталоге HEMPEL.

НАНЕСЕНИЕ:

Способ нанесения:	Безвоздушное распыление	Кисть
Разбавитель (макс. об.):	08080 (5%)	08080 (5%)
Сопловое отверстие:	.021" - .025"	
Давление на выходе из сопла:	200 бар/ 2800 psi	

(Данные для безвоздушного распыления - рекомендуемые, возможны коррекции)

Очистка инструмента:	Разбавитель THINNER 08080
Толщина пленки, сухой:	125 мкм/5 мил
Толщина пленки, мокрой:	250 мкм/ 10 мил
Интервал перекрытия, мин.:	После высыхания (См. ПРИМЕЧАНИЯ на обороте)
Интервал перекрытия, макс:	Нет



**ПОДГОТОВКА
ПОВЕРХНОСТИ:**

Текущий уход: Удалить масла, жиры и пр. при помощи подходящего моющего средства. Удалить соли и другие загрязнения путем очистки пресной водой (под высоким давлением). Ржавчину и непрочко держащиеся частицы удалить абразивно-струйной или механической очисткой. Очистить от пыли. Подкрасить до полного восстановления толщины пленки.

**УСЛОВИЯ
ПРИМЕНЕНИЯ:**

В соответствии с нормальной общепринятой практикой выполнения окрасочных работ. В закрытых помещениях следует обеспечить надлежащую вентиляцию во время нанесения и высыхания.

**ПРЕДШЕСТВУЮЩИЙ
СЛОЙ:**

Нет или согласно спецификации.

**ПОСЛЕДУЮЩИЙ
СЛОЙ:**

Нет или согласно спецификации.

ПРИМЕЧАНИЯ:

Во избежание проблем в будущем, связанных с неприятным вкусом воды, чрезвычайно важно, чтобы краска была тщательно высушена до полного удаления растворителей (минерального спирта) перед тем, как цистерна будет использована по назначению. Необходимо избегать нанесения толстых слоев краски, например, в углах и других подобных местах, где чрезвычайно трудно осуществить правильное высыхание покрытия. Если такие дефекты есть, покрытие в этих местах удаляется скребком и снова наносится до правильной толщины пленки.

**Окрашивание
полосами:**

Рекомендуется наносить, по меньшей мере, в два слоя кистью на свободных краях, грубых сварочных швах, внутренних сторонах и другие подобных местах, где нанесение краски путем безвоздушного распыления затруднительно.

	Температура стали	Минимальное необходимое время
Интервалы перекрытия:	0°C/32°F	48 часов
	10°C/50°F	30 часов
	20°C/68°F	16 часов
	30°C/86°F	12 часов

Данные (минимальные) интервалы действительны только в том случае, когда осуществляются следующие меры:

a) HEMPINOL 10390 наносится при указанной толщине сухой пленки - 125 мкм. Большая толщина может существенно увеличить время высыхания.

b) Обеспечена достаточная вентиляция (см. ниже). Особенно следует подчеркнуть, что вентиляцию необходимо обеспечить во всех отделениях цистерны, а не только вблизи проемов.

До ввода цистерны в эксплуатацию необходимо:

1. Все окрашенные поверхности были полностью сухими. Для этого необходим тщательный осмотр. Если поверхность еще не высохла, сушка и вентиляция должны продолжаться. Для ускорения сушки допускается использовать теплый (сухой) воздух.

2. Цистерна должна быть тщательно очищена в соответствии со спецификацией. Необходимо заполнить цистерну водой, которая должна оставаться там не менее 24 часов. Затем произвести слив, повторить процедуру и окончательно промыть пресной водой. Если из шланга в цистерну поступает горячая вода, то ее температура не должна превышать 35-40°C/95-104°F.



Внимание:

HEMPINOL 10390 предназначен только для профессионального применения.

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. Обеспечьте наличие принудительной вентиляции при применении краски в закрытых помещениях и отсутствии циркуляции воздуха. Обеспечьте условия и соблюдайте меры по избежанию возникновения пожара и взрывов.

Настоящая *Технологическая карта продукта* заменяет все ранее опубликованные. За объяснением значений терминов и области применения продукта обращайтесь к *Пояснительным запискам*, написанным для соответствующих *Технологических карт продукта*. Технические данные, указания и рекомендации, приведенные в этой *Технологической карте продукта*, 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.

Издание: HEMPEL A/S.