



Описание:	HEMPATEX HI-BUILD 46370 – физически высыхающая высокоструктурированная краска с оптимальным сохранением цвета. В своем составе имеет акриловую смолу и хлорированный пластификатор. Устойчива к воздействию соленой воды, брызгам алифатических углеводородов, животных и растительных масел.		
Рекомендуемое применение:	1. В качестве наружного окончательного покрытия для контейнеров. 2. Как промежуточное или окончательное покрытие в системах HEMPATEX в средних и жестких коррозионных средах.		
Эксплуатационные температуры:	Максимум в сухой среде 80°C/176°F (См. ПРИМЕЧАНИЯ далее).		
Сертификация/одобрения:	Отвечает требованиям Директивы EU Directive 2004/42/EC подраздел i (См. ПРИМЕЧАНИЯ далее).		
Наличие:	Обычно доступна только для строительства новых контейнеров.		
ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:			
Цвет/ № оттенка:	Белый /10000*		
Внешний вид:	Полуматовый		
Сухой остаток, об. %:	40±1		
Теоретический расход:	4,7 м ² /л - 85 мкм 189 кв. фут/галлон США – 3,4 мил		
Точка воспламенения:	25°C/73°F		
Удельный вес:	1,2 кг/л – 10,0 фунт/галлон США		
Время высыхания от пыли:	½ часа (приблизительно) при 20°C/68°F (ИСО 1517)		
Высыхание на отлип:	4 часа (приблизительно) при 20°C/68°F		
Летучие органические соединения (V.O.C.)	535 г/л – 4,5 фунт/галлон США		
	<i>*Относительно других оттенков см. КАРТУ ЦВЕТОВ HEMPEL для КОНТЕЙНЕРОВ.</i>		
	<i>Характеристики базируются на утвержденных формулах компании ХЕМПЕЛЬ. Допускается изменение показателей в процессе производства в соответствии с ISO 3534-1.</i>		
НАНЕСЕНИЕ:			
Способ нанесения:	БВР	Пневматическое распыление	Кисть (подкраска)
Разбавитель (макс. по объему):	08080 (20%)	08080 (30%)	08080 (5%)
Сопловое отверстие:	.017"-.021"		
Давление на выходе из сопла:	150 бар/2200 psi (Данные для безвоздушного распыления - рекомендуемые, возможны коррекции)		
Промывка оборудования:	Разбавитель THINNER 08080		
Толщина сухой пленки:	85 мкм/3,4 мил (См. ПРИМЕЧАНИЯ далее)		
Толщина мокрой пленки:	200 мкм/8 мил		
Интервал перекрытия,			
Минимальный:	4 часа (при 20°C/68 °F) (См. ПРИМЕЧАНИЯ далее)		
Максимальный:	Нет (См. ПРИМЕЧАНИЯ далее)		
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.		



HEMPATEX HI-BUILD 46370

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ:	Ремонт и уход: Удалить масло и жир при помощи подходящего моющего средства. Удалить соль и другие загрязнения путем очистки пресной водой под высоким давлением. Для стали: Удалить ржавчину и непрочно держащуюся краску абразивно-струйной очисткой. Удалить пыль. Подкрасить очищенные места подходящим грунтом и продуктом HEMPATEX HI-BUILD 46370 до восстановления полной толщины пленки. Для других металлов, бетона: См. соответствующую окрасочную спецификацию и Технологическую Карту Продукта для грунтовки/ пропитки.
УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ:	В соответствии с общепринятой нормальной практикой выполнения окрасочных работ. В закрытых помещениях следует обеспечить надлежащую вентиляцию во время нанесения и высыхания.
ПРЕДЫДУЩИЙ СЛОЙ:	HEMPADUR ZINC 15360, HEMPADUR PRIMER 15300 или согласно спецификации.
ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ:	Нет, HEMPATEX ENAMEL 56360 или согласно спецификации в зависимости от области применения.
ПРИМЕЧАНИЯ:	
Цвета:	Некоторые цвета красок (например, красный и желтый), не содержащие свинец, могут обесцвечиваться под воздействием атмосферы, содержащей хлор. Цвета красок, содержащие свинец, могут обесцвечиваться под воздействием атмосферы, содержащей сульфиды. Для получения оптимального цвета может быть необходимо нанесение дополнительного слоя краски, особенно при использовании некоторых не содержащих свинец оттенков- красного, оранжевого, желтого и зеленого.
Эксплуатационные температуры:	Так как HEMPATEX HI-BUILD 46370 является термопластичным продуктом, продолжительное механическое воздействие при температуре приблизительно 40°C/104°F может вызывать размягчение пленки. Когда температура уменьшается, механическая прочность восстанавливается.
Толщина пленки:	В зависимости от цели и области применения может быть применена другая толщина, отличная от рекомендуемой. Это изменит расход и может повлиять на время высыхания и интервал перекрытия. Обычная толщина: 75-100 мкм/3-4мил. Серии ремонтных работ могут создать слишком высокую толщину пленки, что может вызвать образование пузырей благодаря "остаточному растворителю", так как каждый новый слой может также удерживать растворитель. Обычно не рекомендуется наносить HEMPATEX HI-BUILD 46370 избыточными толщинами.
Перекрытие:	В случае многослойного нанесения время высыхания и интервал перекрытия зависит от общей толщины пленки и числа нанесенных слоев. См. соответствующую окрасочную спецификацию. Максимальный интервал перекрытия отсутствует, но перед нанесением последующего слоя поверхность после воздействия на нее загрязненной атмосферы должна быть тщательно обмыта пресной водой под высоким давлением и высушена.
Примечание:	HEMPATEX HI-BUILD 46370 предназначен только для профессионального применения.
ИЗДАНИЕ:	HEMPEL A/S - 4637010000C0016

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.