



# Технологическая карта

## HEMPALIN DANREX 52360

<b>Описание:</b>	HEMPALIN DANREX 52360 - универсальная экономичная краска на основе алкида, с хорошей проникающей способностью в шероховатые и пористые поверхности. Безвредна для зерновых грузов.		
<b>Рекомендуемое применение:</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. В качестве самогрунтующейся лакокрасочной системы, применяемой для нанесения по внутренним стальным и деревянным конструкциям, например, в сухих грузовых трюмах.</li><li>2. В качестве грунта для алкидных лакокрасочных систем, работающих в слабоагрессивных средах.</li></ol>		
<b>Эксплуатационные температуры:</b>	В сухой среде: макс. 120°C/248°F.		
<b>Сертификация/одобрения:</b>	Одобрена как материал с низкой скоростью распространения пламени соответствующими официальными органами Дании, Франции, Испании, Сингапура и Германии в соответствии с резолюцией IMO MSC 61(67). Имеет датский, французский, испанский, сингапурский, малайзийский и индонезийский сертификат экспертизы типа ЕС. Прошла испытания на незагрязнение зерновых грузов Агентством профессионального здравоохранения г. Ньюкасл, Великобритания. Соответствует Разделу 175.300 Кодекса федеральных правил США в части перевозки сухих пищевых грузов (FDA). См. ПРИМЕЧАНИЕ далее.		
<b>Наличие:</b>	По предварительному заказу.		
<b>ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:</b>			
Цвет/ № оттенка:	Серый/10670- Красный/50610		
Внешний вид:	Полуглянцевый		
Сухой остаток, об. %:	56±1		
Теоретический расход:	14,0 м <sup>2</sup> /л - 40 мкм 561 кв. фут/галлон США - 1,6 мил		
Точка воспламенения:	38°C/100°F		
Удельный вес:	1,3 кг/л - 10,8 фунт/галлон США		
Высыхание на отлип:	6-8 часов при 20°C/68°F		
Летучие органические соединения (V.O.C.):	360 г/л - 3,0 фунт/галлон США		
	<i>Характеристики базируются на утвержденных формулах компании ХЕМПЕЛЬ. Допускается изменение показателей в процессе производства в соответствии с ISO 3534-1.</i>		
<b>НАНЕСЕНИЕ:</b>			
Способ нанесения:	БВР	Воздушное распыление	Кисть/валик
Разбавитель (макс. по объему):	08230 (5%)	08230 (15%)	08230 (5%) (См. ПРИМЕЧАНИЯ далее)
Сопловое отверстие:	.021"-.023"		
Давление на выходе из сопла:	150 бар/2200 psi (Данные для безвоздушного распыления - рекомендуемые, возможны коррекции)		
Промывка оборудования:	Разбавитель THINNER 08230		
Толщина сухой пленки:	40 мкм/1,6 мил		
Толщина мокрой пленки:	75 мкм/3 мил		
Интервал перекрытия,			
Минимальный:	8 часов при 20°C/68°F		
Максимальный:	Нет (См. ПРИМЕЧАНИЯ далее)		
<b>Меры предосторожности:</b>	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.		



## HEMPALIN DANREX 52360

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ:	<p><b>Новые стальные поверхности:</b> Произвести абразивную очистку до Sa 2. Для временной защиты, если необходимо, использовать соответствующий межоперационный грунт. Перед окончательной окраской тщательно зачистить все поврежденные места покрытия и удалить загрязнения, возникшие в процессе хранения и производства. Для ремонта и подкраски использовать HEMPALIN DANREX 52360.</p> <p><b>Ремонт:</b> Удалить масла, жиры и пр. при помощи подходящего моющего средства. Удалить соли и другие загрязнения путем очистки пресной водой (под высоким давлением). Всю ржавчину и непрочную держащуюся краску снять абразивоструйной или механической очисткой. Очистить от пыли. Подкрасить до полного восстановления толщины пленки.</p>
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:	HEMPALIN PRIMER 12050 или согласно спецификации.
ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ:	HEMPALIN DANREX 52360 обычно применяется как самостоятельная система. Возможно нанесение последующего слоя масляной или алкидной краской согласно спецификации, например: <b>Для внутренних поверхностей:</b> HEMPEL'S SILVIUM 51570. <b>Для наружных поверхностей:</b> (HEMPALIN UNDERCOAT 42460 с последующим нанесением) окончательного покрытия на алкидной основе.
ПРИМЕЧАНИЯ:	<p><b>Некоторые сертификаты</b> были изданы под прежним номером 5236.</p> <p>Перед перекрытием поверхности, которая находилась в загрязненной среде, необходимо тщательно промыть ее пресной водой под высоким давлением и дать высохнуть.</p>
Разбавление:	Разбавитель THINNER 08080 можно применять для нанесения методом распыления, однако существует риск образования "морщин" на предыдущем <b>свежем</b> слое HEMPALIN.
Примечание:	<b>HEMPALIN DANREX 52360 предназначен только для профессионального применения.</b>
ИЗДАНИЕ:	HEMPEL A/S – 5236010670C0014

*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.*