

## 15280: BASE 15289: CURING AGENT 95270

<b>Описание:</b>	HEMPEL'S SHOPPRIMER E 15280 - двухкомпонентная эпоксиполиамидная грунтовка, содержащая цинк-фосфатные антикоррозионные пигменты. Предназначена как для автоматического нанесения распылением, так и для нанесения ручным способом.
<b>Рекомендовано применять:</b>	В качестве межоперационной грунтовки для защиты очищенных стальных листов и других стальных конструкций на период хранения и монтажа.
<b>Температура эксплуатации:</b>	Максимум, только в сухой среде: 140°C/284°F
<b>Сертификация/Одобрения:</b>	Отвечает требованиям European Fire Standard EN 13501-1; classification B-s1, d0.
<b>Наличие:</b>	Включено в Общий Ассортимент. Поставка по предварительному заказу.

### ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Номера оттенков/Цвета:	50890 / Красный.
Внешний вид:	Матовый
Сухой остаток, об. %:	22 ± 1
Теоретический расход:	11 м <sup>2</sup> /л [441.1 sq.ft./US gallon] - 20 мкм/0.8 мил
Точка воспламенения:	-4 °C [24.8 °F]
Удельный вес:	1.1 кг/л [9.1 фунт/US галлон]
Сухая для перемещения:	5 - 10 мин. 20°C/68°F
Полное отверждение:	7 дн. 20°C/68°F
Содержание летучих органических веществ	659 г/л [5.5 фунт/US галлон]

*Характеристики базируются на утвержденных формулах компании ХЕМПЕЛЬ.*

### НАНЕСЕНИЕ:

<b>Номер продукта в смеси:</b>	<b>15280</b>
Пропорции смешивания:	BASE 15289: CURING AGENT 95270 2 : 1 по объему
Метод нанесения:	БВР / Воздушное распыление / Кисть
Разбавитель (макс. по объему):	08570 (20%) / 08570 (20%) / 08450 (20%) см. ПРИМЕЧАНИЯ далее
Жизнеспособность:	8 час. 20°C/68°F
Сопловое отверстие:	0.021 "
Давление на сопле:	75 бар [1087.5 фунт на кв. дюйм] (Данные для безвоздушного нанесения рекомендуемые и могут изменяться)
Очистка инструмента:	HEMPEL'S TOOL CLEANER 99610
Толщина пленки, сухой:	20 мкм [0.8 мил] см. ПРИМЕЧАНИЯ далее
Толщина пленки, мокрой:	Не имеет значения
Интервал перекрытия, мин.:	см. ПРИМЕЧАНИЯ далее
Интервал перекрытия, макс.:	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.
-------------------------------	--

- ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ:** 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 очистка до Sa 2½ (ISO 8501-1:2007). Наносить сразу после очистки. Перед повторным нанесением покрытия удалить поврежденный заводской грунт и загрязнения, полученные в результате хранения и изготовления. Для ремонта и подкраски используйте: грунтовка предназначенная для конечного покрытия.
- УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ:** Используйте только в том случае, когда нанесение и отверждение могут проходить при температуре выше: 10°C/50°F. Температура поверхности и температура самой краски также должны быть выше данного предела. Максимальная температура стали приблизительно: 45°C/113°F. Необходимо принять особые меры предосторожности для нанесения межоперационного грунта при температурах выше приближ.: 45°C/113°F. (см. ПРИМЕЧАНИЯ ниже).  
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.
- ПРЕДЫДУЩИЙ СЛОЙ:** Нет.
- ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ:** В соответствии со спецификацией.
- Примечания**
- Оборудование для нанесения:** Воздушное распыление обычно осуществляется при низком давлении (10:1) поршневым насосом, качающим шоппраймер при постоянной рециркуляции.
- Толщина пленки/разбавление:** Если нанесение происходит при более высоких температурах, то для формирования качественной пленки может потребоваться дополнительное разбавление или использование разбавителя с более долгим периодом испарения растворителя. Формирование однородного и гладкого покрытия является обязательным.
- Перекрытие:** Рекомендованная толщина сухой пленки: 15 - 25 мкм / 0.6 - 1 мил замерена на гладкой пластине. 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)	
Температура поверхности:	Мин.	Макс.	Мин.	Макс.	Мин.	Макс.
HEMPADUR	15 h	None	6 h	None	3 h	None
Окружающая среда	В погружении					
HEMPADUR	15 h	None	6 h	None	3 h	None

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.
- Интервалы перекрытия:** В отношении адгезии не предусматривается максимальный интервал перекрытия; тем не менее, обусловлено постепенным разрушением и повреждением в процессе воздействия и изготовления.
- Примечание:** **HEMPEL'S SHOPPRIMER E 15280 Только для профессионального использования.**
- ИЗДАНИЕ:** HEMPEL A/S 1528050890

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.