



# Инструкция по применению

Описание продукта: См. Технологическую карту продукта

## HEMPADUR® 15570

ОСНОВА 15579 С ОТВЕРДИТЕЛЕМ 95570

**Физические данные в сравнении с температурой:**

Время высыхания и интервал перекрытия изменяются в зависимости от толщины пленки, температуры и последующих условий воздействия среды:  
**Нанесение в различных условиях окружающей среды:**  
(Толщина сухой пленки HEMPADUR 15570 - 100 мкм/4 мил)

Температура поверхности	-10°C/50°F	0°C/32°F	10°C/50°F	20°C/68°F	30°C/86°F
Время высыхания, приблизительно	36 часов	16 часов	8 часов	4 часа	3 часа
Время отверждения, приблизит.	2 месяца	1 месяц	14 дней	7 дней	5 дней
<b>Минимальный интервал перекрытия в зависимости от последующих условий воздействия среды:</b>					
<b>Интервал перекрытия продуктами HEMPATEX HI-BUILD 58030 (10°C/50°F или выше для 58030)</b>					
В атмосферной среде					
Средняя среда	18 часов	9 часов	4 часа	2 часа	1,5 часа
Агрессивная среда	36 часов	18 часов	8 часов	4 часа	3 часа
<b>Интервал перекрытия продуктами HEMPADUR и HEMPATANE</b>					
В атмосферной среде					
Средняя среда	36 часов	18 часов	8 часов	4 часа	3 часа
Агрессивная среда	36 часов	18 часов	8 часов	4 часа	3 часа
Погружение**	3 часа	36 часов	16 часов	8 часов	6 часов
<b>Максимальный интервал перекрытия в зависимости от последующих условий воздействия среды:</b>					
<b>Интервал перекрытия продуктами HEMPATEX HI-BUILD</b>					
В атмосферной среде					
Средняя среда	3 дня	36 часа	16 часов	8 часов	6 часов
Агрессивная среда	2 дня	23 часа	10 часов	5 часов	4 часа
Интервал перекрытия для 58030					
В атмосферной среде					
Средняя среда	Неприменим	Неприменим	6 дней	3 дня	1,5 дня
Агрессивная среда	Неприменим	Неприменим	3 дня	1,5 дня	1 день
<b>Интервал перекрытия продуктами HEMPADUR</b>					
В атмосферной среде					
Средняя среда	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
Агрессивная среда	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
Погружение***	(90 дней)	(90 дней)	60 дней	30 дней	23 дней
<b>Интервал перекрытия продуктами HEMPATANE</b>					
В атмосферной среде					
Средняя среда	90 дней	45 дней	20 дней	10 дней	5 дней
Агрессивная среда	27 дней	14 дней	6 дней	3 дня	1,5 дня

\*\* Неприменим к продуктам HEMPATANE

\*\*\* Максимальный интервал перекрытия может быть увеличен в случае, если покрытие подвергалось воздействию прямого солнечного света лишь в течение короткого периода времени. Обращайтесь к HEMPEL за дальнейшей информацией.

# HEMPEL



**Нанесение в цеху:** (Толщина сухой пленки HEMPADUR 15570: 75 мкм/3 мил)

Температура поверхности	10°C/50°F	20°C/68°F	30°C/86°F
Время высыхания, прибл.	4 часа	2 часа	1,5 часа
Время отверждения, прибл.	14 дней	7 дней	5 дней
<b>Минимальный интервал перекрытия в зависимости от последующих условий воздействия среды:</b>			
Интервал перекрытия продуктами HEMPATEX HI-BUILD 58030			
В атмосферной среде			
Средняя (мягкая) среда	30 минут	15 минут	10 минут
Агрессивная среда	4 часа	2 часа	1,5 часа
Интервал перекрытия продуктами HEMPADUR и HEMPATHANE			
В атмосферной среде			
Средняя (мягкая) среда	4 часа	2 часа	1,5 часа
Агрессивная среда	4 часа	2 часа	1,5 часа
Погружение*	16 часов	8 часов	6 часов

\* Неприменим к продуктам HEMPATHANE



Максимальные интервалы перекрытия представлены в таблице на стр.1

**Максимальные интервалы перекрытия:** В случае превышения интервала перекрытия, независимо от последующего слоя, необходимо придать поверхности шероховатость для обеспечения межслойной адгезии, а в случае нанесения покрытий, отличных от HEMPADUR, нанесите дополнительный (тонкий) слой HEMPADUR 15570 в соответствии с указаниями по перекрытию, изложенными выше.

**Длительные интервалы перекрытия:** для обеспечения межслойной адгезии требуется абсолютно чистая поверхность, особенно при длительных интервалах перекрытия. Любая грязь, масло и жир должны быть удалены с помощью моющего средства с последующей очисткой пресной водой под высоким давлением. Соли должны быть удалены струей пресной воды.

**Любой поверхностный слой, поврежденный в результате длительного атмосферного воздействия, должен быть также удален.** Для удаления такого слоя можно использовать водно-струйную очистку, которая при правильном исполнении может заменить вышеупомянутые способы очистки. В сомнительных случаях обращайтесь за консультацией в представительство HEMPEL.

Для проверки качества очистки поверхности можно использовать протирку чистой ветошью.

Короткие минимальные интервалы при перекрытии продуктами 46330, 46370, 46410 и 58030 HEMPADUR и HEMPATHANE в случае нанесения в цеху допустимы лишь в случае, если окончательная лакокрасочная система полностью просушена до начала воздействия на нее окружающей среды.

Перед перекрытием/окраской после воздействия агрессивной среды, независимо от интервала перекрытия, поверхность следует промыть пресной водой из шланга с высоким давлением и дать ей высохнуть.

#### **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 Инструкция по применению 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 *Инструкции по применению*, 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 ответственности 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. Инструкция по применению может быть изменена без предупреждения и автоматически становятся недействительными через 5 лет после даты опубликования.

Издание: HEMPEL A/S.