



## HEMUCRYL® 48130

**Описание:** HEMUCRYL 48130 – водоразбавляемая краска на основе акриловой дисперсии с хорошими антикоррозийными свойствами. При высыхании дает не желтеющее покрытие с хорошей устойчивостью к загрязнению, атмосферным воздействиям. Покрытие имеет довольно хорошую стойкость к брызгам химикатов и хорошо моется. Особенно подходит для нанесения безвоздушным распылением.

**Рекомендуемое применение:** Как самогрунтующееся покрытие для ремонта и обслуживания металлоконструкций в мягких и средних коррозионных средах.

**Эксплуатационные температуры:** Максимум в сухой среде 125°C/248°F.

**Доставка:** По предварительному заказу.

### ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Цвет/№оттенка: Серый/12170 – Красный/50630\*  
Внешний вид: Полуматовый  
Сухой остаток, об. %: 48±1  
Теоретический расход: 4,0 кв. м/л-120 мкм  
160 кв. футов/галлон США – 4,8 мил  
Точка воспламенения: >66°C/151°F  
Удельный вес: 1,2 кг/л-10,0 фунтов/галлон США  
Сухая поверхность: Приблизительно 1 час при 20°C/68°F (ISO 1517)  
Время высыхания до отлипа: Приблизительно 2 часа при 20°C/68°F (См. ПРИМЕЧАНИЯ на обороте)  
Срок хранения: 1 год при 20°C/68°F  
Летучие органические соединения: 25 г/л - 0,2 фунт/галлон США

\* Другие оттенки согласно листа ассортимента.

*Допускается изменение показателей в рамках нормальных производственных допусков, причем изменения должны соответствовать ИСО 3534-1. Подробнее см. раздел «Пояснения» в каталоге HEMPEL.*

### НАНЕСЕНИЕ:

Метод нанесения: Безвоздушное распыление                      Кисть (подкрашивание)  
Разбавитель (макс.объем): Пресная вода(5%)                      Пресная вода(5%)  
Сопловое отверстие: .015" - .019" (См. ПРИМЕЧАНИЯ на обороте)  
Давление на выходе из сопла: 130 бар/1900psi  
(Параметры безвоздушного распыления рекомендуемые, возможны коррективы)  
Очистка инструментов: Пресная вода (См. ИНСТРУКЦИЮ ПО ПРИМЕНЕНИЮ)  
Толщина пленки, сухой: 120 мкм/4,8мил(См. ПРИМЕЧАНИЯ на обороте)  
Толщина пленки, мокрой: 250 мик/10мил  
Интервал перекрытия, мин: 3 часа (20°C/68°F)  
Интервал перекрытия, макс: Нет (См. ПРИМЕЧАНИЯ на обороте)



HEMUCRYL 48130

**ПОДГОТОВКА  
ПОВЕРХНОСТИ:**

См. отдельно *ИНСТРУКЦИЮ ПО ПРИМЕНЕНИЮ* для продуктов HEMPEL'S HEMUCRIL.

**УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ:**

См. отдельно *ИНСТРУКЦИЮ ПО ПРИМЕНЕНИЮ* для продуктов HEMPEL'S HEMUCRIL.

**ПРЕДШЕСТВУЮЩИЙ  
СЛОЙ:**

См. отдельно *ИНСТРУКЦИЮ ПО ПРИМЕНЕНИЮ* для продуктов HEMPEL'S HEMUCRIL.

Старые покрытия, содержащие растворитель, могут быть перекрыты после тщательной очистки. Для определения адгезии между слоями рекомендуется пробное окрашивание небольшого участка.

Старые, химически отверждаемые покрытия (алкиды, эпоксиды, полиуретаны и др.) также могут быть предшествующим слоем. Однако такое покрытие рекомендуется для дальнейшей эксплуатации только в мягких условиях – и для этого может понадобиться тщательная очистка, придание поверхности шероховатости и пробное окрашивание для определения адгезии между слоями.

**ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ:**

Нет или согласно спецификации.

**ПРИМЕЧАНИЯ:**

**Толщина пленки:**

Может быть применена при другой толщине пленки, чем рекомендуемая. Обычная толщина сухой пленки – 100-125 мкм/4-5 мил. Это изменит норму расхода и может повлиять на время высыхания и интервал перекраски.

Для образования необходимой толщины пленки следует использовать рекомендованные размеры сопел.

**Нанесение:**

При нанесении валиком/кистью строгих правил не придерживаются. Использовать кисти с синтетическим волокном. Материалом валика может быть мохер или войлок.

**Перекрытие:**

Максимального интервала перекрытия не существует, но при продолжительном воздействии на покрытие загрязненной атмосферы необходимо удалить загрязнения пресной водой под высоким давлением и высушить.

**Внимание:**

**HEMUCRYL 48130 предназначен только для профессионального использования.**

**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. Избегайте вдыхания возможных испарений, а также контакта кожи и глаз с краской. Соблюдайте меры по избежанию возникновения пожара и взрывов, а также загрязнения окружающей среды. Применяйте только в хорошо проветриваемых помещениях.

Настоящая *Спецификация продукта* заменяет все ранее опубликованные. Объяснение значений терминов и сферы применения продукта - см. *Пояснения* к соответствующим *Спецификациям продукта*. Технические данные, указания и рекомендации, приведенные в этой *Спецификации продукта*, являются результатом испытаний и опыта, накопленного при протестированных или специально заданных условиях. Их точность, полнота и пригодность в конкретных условиях любого намеренного 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 в письменной форме. Производитель и Продавец не несут ответственности, а Покупатель и/или Потребитель отказываются от предъявления претензий, за возникновение - по причине халатности, но, не ограничиваясь ею, - любых результатов, нанесение травм, прямых и косвенных потерь и повреждений, происходящих из применения Продукции в соответствии с рекомендациями, изложенными выше, на обороте или в другом месте. Исключение - случаи, предусмотренные вышеуказанными ОБЩИМИ УСЛОВИЯМИ. *Спецификация продукта* может быть изменены без предупреждения и автоматически становится недействительной через 5 лет после даты опубликования.

Издание: HEMPEL A/S.