



HAAG 08

Технологическая карта

Описание:

Грунт-эмаль на водной основе 2-в-1

Применение:

Быстросохнущая акриловая антикоррозионная грунт-эмаль на водной основе для отливок, конструкций, поддонов, ящиков, заборов, водостоков, подоконников, дверных рам, крыш, подиумов, декораций, школьных досок, деревянной мебели и полов со средней механической нагрузкой. Второй слой HAAG 08 или HAE 30/34 можно наносить через 20 минут при нанесении распылением, через 4 часа - при нанесении кистью или валиком. HAAG 08 также можно использовать как грунтровку под алкидные эмали серии KE или S 2013. Эти эмали наносите не ранее, чем через 60 минут после нанесения HAAG 08.

Поверхность:

Сталь, цинк, алюминий, дерево, минеральные поверхности (полы)

Оттенки:

RAL 8012, RAL 9005, VIT 0110, VIT 0841

Плотность: (ČSN EN ISO 2811-1)

1,34 г/см³

Сухой остаток: (ČSN EN ISO 3251)

от веса 57 %

от объема 42 %

Теоретическая кроющая способность: (ČSN EN ISO 23811)

	неразбавленной краски		
при 40 мкм DFT	7,8 м ² /кг	10,5 м ² /л	128,4 г/м ²
при 80 мкм DFT	3,9 м ² /кг	5,2 м ² /л	256,5 г/м ²

Для 40 мкм DFT надо нанести 95 мкм неразбавленной краски. Практическая кроющая способность зависит от метода нанесения, условий во время нанесения, формы и шероховатости поверхности.

Скорость высыхания: (ČSN 673052)

120 мкм WFT, температура 23 ± 2°C, относ. влажность воздуха 50 ± 5%, Подрядная вязкость	от пыли (степень 1)	на ощупь (степень 3)	на манипуляцию (степень 4)
	20 минут	35 минут	60 минут

Время высыхания и интервал перекрытия сильно зависят от толщины мокрого нанесенного слоя, температуры, влажности и циркуляции воздуха и оттенка.

Польно нагружать и мерить нанесенную пленку можно после 7 дней, тестировать в лаборатории после 3 недель высыхания при вышеуказанных условиях.

Глянец: (ČSN ISO 2813)

Мат, или 3 GU, угол 60°, Подрядная вязкость

Подрядная вязкость:

Тиксотропная жидкость неопределяемая ISO чашкой.





HAAG 08

Технологическая карта

Рекомендуемое разбавление: (ČSN 673032)

	БВР	кисть/валик
растворитель	вода	вода
от веса	не разбавляется	2 %
от объема	не разбавляется	3 %

Стекаемость: (ČSN EN ISO 16862)

температура 23 ± 2°C, относ. влажность воздуха 50 ± 5%	
Подрядная вязкость	не стекает 350 мкм WFT

Условия нанесения:

Поверхность должна быть сухой, температура окружающего воздуха, поверхности и краски не ниже 10°C во время нанесения и высыхания. Относительная влажность воздуха не выше 70%. Температура окрашиваемой поверхности минимально на 3°C выше точки росы. В холодную погоду рекомендуется сначала нанести один очень тонкий слой, чтобы он быстро засох. Не наносите краску под прямыми солнечными лучами, дождем, рано утром и поздно вечером. Это снижает качество покрытия и сокращает срок службы.

Подготовка поверхности:

Подходящим способом удалите масло, жир, соли и грязь в соответствии с методами указанными в ČSN EN ISO 12944-4. Используйте экологический очиститель CL 07.

Стальные поверхности: Абразивная струйная очистка до степени чистоты Sa 2½ согласно ČSN EN ISO 8501-1. В случае невозможности струйной очистки совершите очистку ручным или механическим инструментом мин. до степени St 3 согласно ČSN EN 8501-1. Краску нанесите не менее чем в двух слоях. Общая рекомендуемая толщина сухой пленки (DFT) составляет 80-120 мкм.

Оцинкованные поверхности: для обеспечения необходимой адгезии краски к свежес подготовленным поверхностям горячим оцинкованием, поверхность необходимо предварительно обработать водным раствором аммиака (5 л воды, 0,25 л аммиачной воды (концентрация 25%) и 25 мл моющего средства). Приготовленным раствором тщательно промывайте оцинкованную поверхность до образования пены металлического серого цвета. Затем следует тщательная промывка чистой водой. Краску можно наносить после высыхания поверхности. После этой процедуры краску можно наносить прямо на новые поверхности оцинкованные горячим способом. Старые оцинкованные поверхности: обеспечьте шероховатость ручным инструментом и очистите подходящим средством - CL 07.

Алюминиевые поверхности: Для достижения необходимой грубости используйте метод шлифования неметаллическим образивом (sweeping). Если этот способ нельзя применить, подготовьте поверхность вручную или хотя бы очистите подходящим средством - CL 07.

Ранее окрашенные поверхности: С помощью очистителя CL 07 удалите масло и жир, обеспечьте шероховатость поверхности лёгкой отшлифовкой. Соблюдайте совместимость старых и новых покрытий.

Деревянные поверхности: Поверхность должна быть сухой и очищенная от грязи, воска, жира, потресканного и некомпактного материала. Исправьте трещины и отверстия шпатлёвкой для дерева. Все глянцевые и шпаклеванные поверхности должны быть тщательно отшлифованы. Удалите шлифовочную пыль пылесосом. В случае повышенного риска используйте сначала фунгицидное и инсектицидное средство. Для восстанавливающего покрытия нанести 1-2 слоя, для покрытия нового дерева 2-3 слоя в направлении структуры дерева. Для достижения самого высокого качества рекомендуется после каждого нанесения лёгкая шлифовка бумагой № 240. Если HAAG 08 наносится на дерево как первое покрытие, рекомендуется нанести первый слой HAAG 08 разбавленный водой 2:1. Далее необходимо нанести 2 слоя без разбавления.

VITON s.r.o.
Planá 90
370 01 České Budějovice
Чешская Республика

Издано: 09.02.2023



+42(0) 381 581 022
+42(0) 724 580 404
objednavky@viton.cz
www.viton.cz



HAAG 08

Технологическая карта

Минеральные поверхности: Удалите грязь, жир, при необходимости отшлифуйте или очистите абразивной струйной очисткой. Удалите пыль щеткой или пылесосом. Для систем с высокой нагрузкой заранее проверьте достаточную прочность минеральной поверхности. Соблюдайте совместимость старых и новых покрытий в случае ремонта ранее окрашенных поверхностей или проведите тест совместимости. Если HAAG 08 наносится на минеральную поверхность как первое покрытие, рекомендуется нанести первый слой HAAG 08 разбавленный водой 2: 1. Далее необходимо нанести 2 слоя без разбавления.

Способ нанесения:

Распылитель, валик, кисть.. При применении безвоздушным распылением используйте сопло Ø 0.011" - 0.021", давление 120 - 180 бар, угол распыления приспособьте форме распыляемой поверхности. При применении воздушным распылением используйте сопло 1,5 -2 мм, давление 3 -4 бар. При применении кистью или валиком используйте подходящий тип, учитывая состав лакокрасочного материала.

Хранение:

В оригинальной неоткрытой упаковке при температуре от +5°C до +25°C. Не должна замерзнуть!

Упаковка кг:

12

Примечания:

DFT = толщина сухого слоя

MS - средний сухой остаток

GU - единица глянца

WFT = толщина мокрого слоя

HS - высокий сухой остаток

KU - единица вязкости KREBS

Информация, приведенная в данной технологической карте, опирается на наши лучшие знания, подтвержденные результатами лабораторных тестов и практическим опытом ко дню, указанному ниже. Тем не менее, принимая во внимание тот факт, что изделие в основном используется в условиях за пределами нашего контроля, мы не можем гарантировать ничего, кроме качества изделия как такового. Как производитель мы не можем нести ответственность за вред, причиненный использованием изделия с нарушением наших инструкций или для целей, нами не предусмотренных. Мы оставляем за собой право на изменение вышеуказанной информации без предварительного уведомления. Всегда запрашивайте актуальную версию технологической карты. Данная технологическая карта замещает все ранее изданные. Действительность приведенных в ней данных автоматически закончится через 5 лет после издания.

