

DREISODUR – 2K – AC –
HAMMERSCHLAGLACK SERIE 06

1. Описание продукта и его применение

DREISODUR-2K-AC-LACKFARBE Serie 06 – высококачественное акрилово-полиуретановое покрытие, характеризующееся отличной погодостойкостью.

Лакокраска имеет хорошую устойчивость против масла, горючего и смазывающих веществ, против алкоголя и спецбензина, а также против слабых кислот и щелочи.

Серия 06 ограниченно устойчива против сильных растворителей, таких как эфир, кетон и некоторые ароматические соединения.

2. Область применения

DREISODUR-2K-AC-HAMMERSCHLAGLACK Serie 06 применяется главным образом в производстве промышленных оборудований и в машиностроении, а также для декоративного покрытия.

Если высохшая пленка лака хранится долгое время при температуре +80°C и более, то может измениться цвет светлых цветовых тонов.

Рекомендация грунтового покрытия:

- | | |
|---------|---|
| 1. слой | DREISODUR-2K-AC-GRUND или
DREISORIT-Primer |
| 2. слой | DREISODUR-2K-AC-HAMMERSCHLAGLACK Serie 06 |

При небольших требованиях к антикоррозионной защите лак серии 06 можно наносить одним слоем на сталь, алюминий и оцинкованную сталь.

3. Рабочая рекомендация

Подготовка основания: Основание – деталь должна быть чистой от окалины, жировых пятен, ржавчины и пыли. Оцинкованную сталь помыть аммиачным раствором.
Для оцинкованной стали и пластмассы рекомендуем, предварительную проверку адгезии.
(При необходимости прогрунтовать)

Рабочая вязкость согласно DIN / Дин 53211/ 4мм, 23°C Смотри систему нанесения

Система смешивания 6 : 1 по весу
С отвердителем Арт.№ H2100-000

Жизнеспособность разведенной краски в зависимости от температуры и относительной влажности 6 – 8 часов

Разбавление При необходимости DREISOL-AC– растворитель, Арт.-№ V4102-0000 (быстровысыхающий) или DREISOL-2K-Uni – растворитель Арт.-№ V5104-0000 (средневысыхающий)

Температура окружающей среды при работе Не ниже +5°

Способ нанесения	Рабочая вязкость	Добавление растворителя	Давление воздуха	Размер сопла
Airless	неразбавляя	---	90-100	0,30-0,33
Airmix	неразбавляя	---	70-80	0,30-0,33
Бочковой пульверизатор	неразбавляя	1 – 2 % *	2-4 бара *	1,80-2,50
Бочковой пульверизатор HVLP	неразбавляя	1 – 2 % *	1,5-3 бара *	1,80-2,50

* в зависимости от структуры

Высыхание: Указание относится к температуре +23°C при относительной влажности воздуха от 50 ± 5%.

Высыхание от пыли 30 - 40 мин.
Транспортирование через 2 – 3 часа
Отвердевает через 48 - 72 часа

Форсированное высыхание: Время проветривания 20 – 30 мин.
Температура в печи: 80°C
Время высыхания: 20 - 30 мин.

4. Техническое содержание

Сырьевое основание: Акриловая смола, содержащая гидроксилные группы

Плотность: 1,00 – 1,05 г/см³

Содержание твердых частиц: 54 – 58 % по весу

Глянец: Глянцевый

Вязкость при отливе
DIN-ДИН 53211/4 мм, +23° прим. 120 сек.

расход 120 - 150 г/м² при толщине сухого слоя
в 40 – 50 микрон
соответствует 6,5 – 8,5 м²/кг

Стабильность хранения При плотной закрытой емкости в сухом и прохладном,
но свободном от мороза помещении до 12 месяцев

Степень возгорания +30°C до +38°C (в зависимости от готового раствора)

5. Поставляемая форма

Цвет: по карте раловых цветов DREISOL

Товарный номер: K0670 – цвет

Упаковочная емкость: 4,2 кг – белое жестянное ведро (комп. А)
0,7 кг – доза (комп. В)

Состояние 29/09

Примечание:

Рекомендация по использованию вышеуказанного продукта была дана по последнему сроку испытания. Каждый потребитель отвечает сам за правильное применение и за точное соблюдение предписываемой нормы данной продукции.

Ни в коем случае мы не отвечаем за последствия данного продукта из-за неправильного использования системы смешивания и из-за неточного соблюдения рекомендации данного технического листа.

Напротив мы гарантируем качество данного продукта при точном соблюдении всех данных рекомендуемых листом технических данных.
