

AGROHEL ЭМАЛЬ ES

Алкидная окончательная эмаль



ОПИСАНИЕ ИЗДЕЛИЯ

- **AGROHEL ЭМАЛЬ ES** – это однокомпонентная быстросохнущая окончательная эмаль на основе алкидного связующего
- Представляет собой хорошее окончательное покрытие в системе защиты антикоррозионной защиты стальных поверхностей
- Обладает быстрой сушкой
- Обеспечивает воздушную и ускоренную сушку

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Применяется в качестве окончательной эмали для защиты сельскохозяйственной и специальной строительной техники, различных стальных конструкций и для защиты других стальных поверхностей, где требуется быстрое высыхание и хорошая антикоррозионная защита.

В системе с соответствующим грунтовочным покрытием примерна для эксплуатации в сельскохозяйственной, городской, а также в менее агрессивной промышленной среде.

ДАННЫЕ ОБ ИЗДЕЛИИ

Тип: Алкид
Вязкость при поставке: 60-90 с, Ø4 мм, 20°C
Плотность: 1,1 – 1,2 кг/л
Цвет: По RAL таблице или образцу, UNIHEL MIX система **MIX**
Вид: глянцевый
Доля нелетучих веществ: 41,0 % по объему
56,0 % по весу

Летучие органические соединения: 510 г/л
Температурная стойкость (сухая температура):

- короткая 100°C
- длительная 60°C

Рекомендуемая толщина сухой пленки покрытия: 40 мкм
Количество слоев: 1

Макс.толщина мокрой пленки: 120 мкм при однократном нанесении
Макс.толщина сухой пленки: 50 мкм при однократном нанесении

Теоретический расход покрытия для 40 мкм сухой пленки: 10,3 м²/л или 8,9 м²/кг
Сушка:

	15°C	25°C	35°C
Сухой на пыль	до 15 мин	до 10 мин	до 8 мин
Сухой на отлив	до 30 мин	до 20 мин	до 15 мин

Ускоренная сушка:
- выдержка на воздухе 15 мин
- высыхание 30 мин/80°C
Межфазный интервал при 25°C:
- минимальный 15 мин
- максимальный неограниченный
Разбавитель: РАЗБАВИТЕЛЬ ES
Хранение: 24 месяцев при темп. от +5°C до +35°C

HELIOS, Tovarna barv, lakov in umetnih smol Količevo, d.o.o.

Količevo 65, 1230 Domžale, Slovenija, P.p.: 127

Tel.: +386 (0)1 7213 007, +386 (0)1 7221 722; Fax: +386 (0)1 7212 257

www.helios.si; e-mail: info@helios.si

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Основой для **AGROHEL ЭМАЛИ ES** является:
SHOP ПРАЙМЕР AH-ZP
AGROHEL ГРУНТОВКА
AGROHEL ГРУНТОВКА EE
МОТОНЕЛ ГРУНТОВКА
REZISTOL ГРУНТОВОЧНАЯ КРАСКА AQ

Грунтовочное покрытие должно быть сухим, очищенным и обезжиренным.

Минимальная температура окружающей среды при нанесении: +5°C

Температура окрашиваемой поверхности должна быть не менее 3°C выше точки росы.

ИНСТРУКЦИЯ ПО НАНЕСЕНИЮ



БЕЗВОЗДУШНОЕ РАСПЫЛЕНИЕ

- Рабочая вязкость: 30-40 с, Ø4 мм, 20°C
- Разбавление: до 10 %, по объему
- Диаметр сопла: 0,33-0,48 мм
- Исходное давление: 12-15 МПа



ВОЗДУШНОЕ РАСПЫЛЕНИЕ

- Рабочая вязкость: 20-30 с, Ø4 мм, 20°C
- Разбавление: до 15 %, по объему
- Диаметр сопла: 1,3-1,5 мм
- Исходное давление: 0,3-0,5 МПа

Процент добавленного разбавителя зависит от температуры краски. Указанные данные относятся к температуре краски 20°C.

Технические данные приводятся с целью достижения оптимальных результатов при применении изделий Хелиос-а, без каких-либо обязательств со стороны изготовителя.

За дополнительной информацией обращайтесь к специалистам Хелиос-а.

Изготовитель имеет право на частичные изменения.

HELIOS, Tovarna barv, lakov in umetnih smol **Količevo**, d.o.o.

Količevo 65, 1230 Domžale, Slovenija, P.p.: 127

Tel.: +386 (0)1 7213 007, +386 (0)1 7221 722; Fax: +386 (0)1 7212 257

www.helios.si; e-mail: info@helios.si