

## ОПИСАНИЕ

Однокомпонентная грунт-эмаль на основе акриловой смолы.

- Быстрое высыхание
- Наносится непосредственно на стальные и бетонные поверхности

## РЕКОМЕНДОВАННОЕ ПРИМЕНЕНИЕ

Самостоятельное или финишное покрытие для антикоррозийной защиты стали и бетона.

- Металлоконструкции, трубопроводы, емкостное оборудование и бетонные конструкции
- Промышленные предприятия
- Объекты социальной инфраструктуры
- Дорожная и транспортная инфраструктура
- Крановое оборудование, машиностроение

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

Кодовый номер	C95
Цвет/Блеск	Цвета RAL/Полу-матовый
Температура эксплуатации:	Постоянная 60°C/ Пиковая 60°C
Температура вспышки:	>23°C

Наименование параметра	Стандартные цвета
ЛОС, г/л	455
Плотность, г/мл	1,30±0,05
Сухой остаток (объёмный)	48±2%

Рекомендованные толщины (стандартный цвета):	Толщина сухой пленки на слой, мкм	Толщина мокрой пленки на слой, мкм	Теоретическая укрывистость, м <sup>2</sup> /кг	Теоретическая укрывистость, м <sup>2</sup> /л
Диапазон	50-100	105-210	7,5-3,75	9,7-4,8
Рекомендуется	60	125	6,15	8,0

Температура краски перед нанесением должна быть не ниже 15<sup>0</sup>С, в противном случае ёмкости с краской должны быть подогреты. Перемешать перед использованием.

Время высыхания* (при ТСП 60 мкм)	Температура поверхности			
	5 <sup>0</sup> С	10 <sup>0</sup> С	23 <sup>0</sup> С	40 <sup>0</sup> С
Сухая на ощупь	30 мин	20 мин	15 мин	10 мин
Высыхание до твердой пленки	14 часов	9 часов	8 часов	4 часа
Мин. время до перекрытия	4 часа	2 часа	1 час	30 мин
Макс. время до перекрытия**	-	-	-	-

\* Меняется в зависимости от толщины пленки и температуры.

\*\* Существующее покрытие должно быть чистым, сухим и свободным от загрязнений. В случае превышения межслойного интервала, должны быть подвергнуто приданию легкой шероховатости подходящим способом.

**НАНЕСЕНИЕ**

**Дополнительная информация:** Окрашиваемая поверхность должна быть сухой. Во время нанесения и высыхания грунтовки, температура воздуха и окрашиваемой поверхности должна быть выше 5°C. Температура окрашиваемой поверхности и краски должна быть не менее чем на 3°C выше «точки росы». Не рекомендуется применять при влажности более 85%. Необходимо обеспечить достаточную вентиляцию во время нанесения и сушки.

**Оборудование:**

Распыление	Безвоздушное	Воздушное
Давление	~150 bar	~4 bar
Диаметр сопла	0,38 - 0,53 mm 0,015 - 0,021 "	1,8-2,2 mm 0,070 - 0,085 "
Разбавление	10%	20%

Для разбавления применять DY0 UNIVERSAL THINNER medium или DY0 UNIVERSAL THINNER fast.

**ПОДГОТОВКА  
ПОВЕРХНОСТИ****Новое строительство:**

Окрашиваемая поверхность должна быть очищена от любых загрязнений (масло, грязь, соль и т.д.). Поверхность должна быть подготовлена и оценена в соответствии с ISO 8504. Абразивоструйная очистка до степени Sa2½ (ISO 8501-1).

**Ремонтная покраска:**

Локальная очистка ручным механизированным инструментом до степени минимум St3 (ISO 8501-1). Предпочтительна абразивоструйная очистка до степени Sa2½ (ISO 8501-1).

**ВАЖНЫЕ ПРИМЕЧАНИЯ**

Не применять неподходящий растворитель.  
Хорошо перемешать перед использованием.

**ХРАНЕНИЕ**

Хранить в сухом прохладном месте, 2 года при комнатной температуре.

**УПАКОВКА**

25 кг. Может отличаться, в зависимости от цвета материала.

**БЕЗОПАСНОСТЬ**

Данный продукт огнеопасен! Хранить в герметично закрытой таре вдали от источников тепла и открытого пламени. Тару содержать в закрытом состоянии. Избегать контакта с кожей и глазами, не вдыхать пары краски. Меры предосторожности читайте в паспорте материала. Принимать меры по защите окружающей среды.