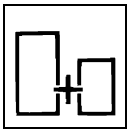
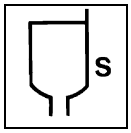
LS116 (29116)
SYNTOLACK



1000 мл +
150-250 мл



17-18 сек DIN 4
при 20°C

Ø 1.4 мм
4 ATM
HVLP:
Ø 1.3 мм
2-2.5 ATM
Кол-во слоев: 2

Возд. сушка при 20°C:
Монт. прочность: 2-3
часа
Полная сушка: 5-6 дней

ОПИСАНИЕ

Быстросохнущая синтетическая эмаль.

ПРИМЕНЕНИЕ

Эмаль для окраски кузовов и шасси грузовиков, сельскохозяйственной техники, промышленного оборудования, инструментов и других металлических поверхностей.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Быстрое высыхание
- Легкое нанесение
- Прекрасный блеск и растекаемость
- Стойкость к погодно-климатическим факторам
- Хорошая адгезия при нанесении непосредственно на стальную поверхность (не содержит антикоррозионных пигментов, защита благодаря барьерному эффекту).

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Может наноситься на:

- 1K FAST PRIMER
- SYNTOPRIMER
- SYNTOPRIMER ZINC
- EPOPRIMER 1K
- Непосредственно на стальную поверхность, очищенную от ржавчины и обезжиренную с помощью средства для удаления силикона 00695 SILICONE REMOVER SLOW.

НАНЕСЕНИЕ

Распылением.

Соотношение смешивания при нанесении распылением:

	по весу и по объему
LS116 SYNTOLACK (получено из связующего 29116)	1000 частей
00824 (медл.) – 00825 (станд.) Разбавитель универсальный LECHSYS UNIVERSAL THINNER или 00552 Разбавитель LECHLEROID THINNER L или 00572 Разбавитель SYNTEX THINNER SS	150 - 250 частей

Вязкость готового к нанесению материала при 20°C: 17-18 сек DIN 4

Ø дюзы: 1.4 мм; HVLP - 1.3 мм
Давление воздуха: 4 ATM; HVLP: 2 - 2.5 ATM
Количество слоев: 2 (во избежание отслаивания и появления складок, время выдержки между слоями не должно превышать 2 часов при 20°C).
Последующее перекрытие при 20°C: через 2 – 48/72 часа, в зависимости от толщины слоя
Толщина слоя материала: 40 - 50 мкм
Теоретическая укрывающая способность: 1 л готовой смеси = 6.5-7 м² при 50 мкм
1 кг готовой смеси = 6.5-7 м² при 50 мкм
Содержание летучих органических веществ в готовом к нанесению материале: ~ 580 г/л.

Подготовка смеси к нанесению посредством электростатического оборудования
Добавить в готовый к нанесению материал 0.5-2% антистатической добавки 09826 ADDITIVO ANTISTATICO.

СУШКА

Воздушная сушка при 20°C
Сушка «от пыли»: 20-30 минут
Монтажная прочность: 2-3 часа
Полная сушка: 5-6 дней.

ПРИМЕЧАНИЯ

Чтобы ускорить сушку, повысить устойчивость материала к погодно-климатическим факторам, улучшить адгезию при нанесении непосредственно на стальную поверхность и сократить время отверждения до 24 часов, добавьте в готовый к нанесению материал 10% (по весу или по объему) отвердителя 29344 LECHSYS ISOLACK HARDENER.
Смесь можно использовать в течение 4-6 часов при 20°C после приготовления.
При смешивании связующего 29116 SYNTOLACK со связующим 29112 SYNTOLACK MATT могут быть получены покрытия с различной степенью блеска: полуглянцевые и полуматовые.

В LS116 (29116) SYNTOLACK рекомендуется добавлять 1% ускорителя высыхания 29297 LECHSYS SICCATIVE R.

Технический паспорт №. 0361-RU
РЕД. 03/2014

Вся информация, представленная в данной спецификации, полностью проверена произведенными тестами и основана на имеющихся у компании Lechler научных и технических знаниях на момент издания. Так как условия применения не контролируются заводом-производителем, информация, содержащаяся здесь не гарантирована, предположение, а также окончательный выбор нужной информации или материалов для использования, так же как и способ применения является исключительной ответственностью пользователя. ДАННЫЙ ПРОДУКТ ПРЕДНАЗНАЧЕН ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ.