

RUBBOL EPS - SIKKENS

Краткое описание: Защитное непрозрачное покрытие-грунт для строительных конструкций, эксплуатирующихся в условиях открытой атмосферы (соединения деревянных элементов фасадов зданий, стальные конструкции). Для внутренних и наружных работ.

Характеристика:

- Полуглянцевое покрытие.
- Микропористая структура, регулирующая влажность поверхности.
- Хорошая устойчивость к климатическим воздействиям.
- Хорошая укрывистость, в т.ч. на острых углах.
- Универсальная система (не требует специальных грунтов).

Условия нанесения:

Температура: 5-30°С.

Влажность: 85%.

Метод нанесения: кисть, валик, воздушное и безвоздушное распыление (Graco 395 ST Pro).

Разбавление: при окраске кистью или валиком – 0-10% уайт-спиритом, при распылении – Sikkens M600.

Очистка оборудования: уайт-спирит или разбавитель Sikkens Thinner M600.

Условия при распылении:

	Безвоздушное распыление	Воздушное распыление
рабочее давление –	120-140 бар	3 - 5 бар
диаметр сопла –	0,229-0,279 мм	1,5 – 2 мм
разбавитель M600 –	0 - 5%	25 - 30%

Практический расход: 13 м²/л (включая 10 %-ую потерю при нанесении кистью). Расход зависит от метода нанесения и качества окрашиваемой поверхности.

Рекомендуемая толщина слоя: сухого - 40 мкм, мокрого - 60-70 мкм.

Высыхание при 20°С и 65% влажности:

- от пыли - 4 часа,
- на отлип - 7 часов,
- на перекрас - 24 часа.

Упаковочная вязкость: 1,2 – 1,4 Паскаль секунда при температуре 23°С.

Плотность: белый цвет - 1,39 кг/л.

Содержание твердых частиц: 75 % весовых и 55 % объемных (белый цвет).

Уровень глянца: полуглянцевый, 72 – 78 G. U. 20 (ASTM D 523).

Адгезия: отличная адгезия на необработанных поверхностях, грунтах (например Onol, Onol Express), ранее окрашенных поверхностях.

Эластичность (по Эриксену): после 90 часов сушки при 50°С 7,4 – 8,4 мм (в зависимости от цвета).

Срок эксплуатации: 4 – 5 лет. Срок эксплуатации зависит от качества окрашиваемой поверхности, конструкции, глянца и т. д.

Упаковка: 1 л, 2,5 л.

Цветовая гамма: белый и более 1200 цветов коллекции SIKKENS 3031.

Срок хранения: не менее 2-х лет в оригинальной закрытой упаковке (боится мороза).

Система нанесения

Наружные деревянные конструкции (рамы, окна, двери) должны соответствовать наивысшим стандартам качества для деревянных соединений.

Древесина при наружной обработке: древесину категории III и IV предварительно обработать соответствующей пропиткой. Нанести грунтовочный слой Onol (10% разбавление), Onol Express или Rubbol EPS (5% разбавление). Зашкурить и нанести слой Rubbol EPS, разбавив его предварительно на 5%. Зашкурить и нанести последний отделочный слой Rubbol EPS.

Металл: удалить ржавчину, обезжирить и нанести антикоррозионный грунт Redox АК Primer (для железа), Redox SP Non Ferro Primer (для цинка и оцинкованного железа). Нанести 2 отделочных покрытия Rubbol EPS.

Поддержание в эксплуатации: через 4-5 лет очистить поверхность, обработать поверхность по необходимости и нанести слой Rubbol EPS.

Внимание: влажность древесины, на которую наносится покрытие, не должна превышать 16%.

Точка воспламенения: 38° С.