

## CETOL PUR - SIKKENS

**Краткое описание:** Бесцветный двухкомпонентный лак на полиуретановой основе для внутренних и наружных работ.

**Характеристика:**

- Высокоглянцевая поверхность с длительным сохранением блеска.
- Хорошая устойчивость к кислотам, растворителям и щелочам.
- Отличная устойчивость к царапанию, промывке и износу.
- Подходит для кухонной мебели, дверей, лестниц, пола, лабораторных столов.

**Условия нанесения:**

Температура: 10-25°С.

**Метод нанесения:** кисть, воздушное распыление.

**Разбавление:** разбавитель REDOX 0826.

**Очистка оборудования:** разбавитель REDOX 0826.

**Условия при распылении:**

- давление: 2 – 2,5 бар;
- диаметр сопла: 1,8 мм;
- разбавление: до **130 %**;
- вязкость: 14-15 секунд по ВЗ-4 при 20°.

Для предотвращения появления микропористости, покрытие Cetol PUR наносится тонкими слоями.

**Пропорции при подготовке лака перед употреблением:**

	по объему	по весу
лак Cetol PUR	100	100
отвердитель	50	50
растворитель для кисти	40	50
растворитель для распыления	130	100

**Способ приготовления:** добавить в лак необходимое количество отвердителя, хорошо перемешать, и только после этого (не ранее) добавить растворитель. Дать выстояться приготовленному материалу 30 минут для начала реакции, после чего он готов к нанесению.

**Жизнеспособность готовой смеси:** 8 часов при температуре 20°С.

**Практический расход:** 16 м<sup>2</sup>/л (включая 10%-ную потерю при нанесении кистью).

**Рекомендуемая толщина слоя:** мокрого – 60 мкм, сухого – 30 мкм.

**Высыхание при 20°С и 65% влажности:**

- от пыли - 1 час,
- на отлип – 3-4 часа,
- на переокрас - 16 часов.

## «Окрасочные технологии»

160026, г. Вологда, ул. Преображенского д. 28; Тел. (8172) 53-51-12, 52-0529; E-mail: sikkens@volgda.ru

**Внимание:** покрытие Cetol PUR достигает максимальной химической стойкости спустя 1 неделю после окрашивания.

**Плотность:** 1,02 кг/л.

**Содержание твердых частиц:** 56% весовых и 54% объемных.

**Уровень глянца:** высокий (85 G. U. при 20° (ASTM 523)).

**Адгезия:** хорошая адгезия к сухой древесине.

**Устойчивость:** отличная устойчивость к химикатам, воде, спиртам, алифатическим и ароматическим растворителям.

**Упаковка:** 1 л (основной компонент), 0,5 л (отвердитель).

**Цветовая гамма:** бесцветный.

**Срок хранения:** не менее 6 месяцев в заводской упаковке.

### Система нанесения:

**Кистью (4-х слойное покрытие):** прошпаклевать, по необходимости, шпатлевкой Gira. При нанесении 1-ого слоя рекомендуется разбавить лак на 70-100% растворителем. Нанести 3 отделочных слоя Cetol PUR, разбавляя лак растворителем примерно 1:1. После нанесения каждого слоя поверхность при необходимости зашкурить и обеспылить. Возможна предварительная цветовая тонировка поверхности цветными лаками CETOL.

**Для достижения полуматового оттенка** окончательный слой лака рекомендуется зашкурить водостойкой наждачной бумагой № 400.

**Точка воспламенения при открытом пламени:** основного компонента +25° С, отвердителя: -1° С.