

**KOPPO SE**  
шоппраймер

**ТИП КРАСКИ** КОПРО SE является двухкомпонентным шоппраймером на базе эпоксидной смолы и цинковой пыли.

**ПРИМЕНЕНИЕ** Применяется для временной защиты стальных поверхностей, очищенных струйным способом.

**СПЕЦСВОЙСТВА** КОПРО SE хорошо выдерживает механические нагрузки, температуру, масла и большинства растворителей.

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ**

**Соотношение смещивания** Пластмассовый компонент (Комп. А):  
Отвердитель (компонент Б): КОПРО SE ХАРДЕНЕР 12 частей по объему  
7 частей по объему

**Жизнеспособность, +23°C** 24 часа

**Содержание сухих веществ** 40 ±2 объемных %

**Общая масса твердых веществ** прим. 1800 г/л

**Летучие органические вещества (VOC)** прим. 550 г/л

**Рекомендуемая толщина пленки и укрывистость** Рекомендуемой теоретической толщине сухой пленки 15 мкм соответствует толщина мокрой пленки 38 мкм, нанесенной на гладкую поверхность с теоретической укрывистостью 26, 3 м<sup>2</sup>/л, см. ст. EN 10238.  
На практике отмечено, что укрывистость на дробеструйных поверхностях варьирует от 10 до 15 м<sup>2</sup>/л.

**Время высыхания, +23°C / 50 % RH**

- от пыли (ISO 1517:1973) через 2 - 3 минуты
- на ощупь (DIN 53150:1995) через 4 - 5 минут

**Покрытие следующим слоем**

температура поверхности	КОПРО SE или подходящими грунтовочными красками	
	мин.	макс.
+10°C	через 20 часов	-
+23°C	через 6 часов	-

Увеличение толщины пленки и повышение относительной влажности воздуха, как правило, замедляют процесс высыхания.

**Разбавитель** ТЕКНОСОЛВ 9514 (легко воспламеняющийся)

**Очистка инструментов** ТЕКНОСОЛВ 9514 (Корро Сolv) или ТЕКНОСОЛВ 9506 (Текнопласт Сolv)

**Глянец** Матовая

**Цвета** Серая

**ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ** См. паспорт по технике безопасности.

**См. на обороте**

**ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ**

**Подготовка поверхности** С окрашиваемой поверхности удалить загрязнения и водорастворимые соли, затрудняющие предварительную подготовку и окраску поверхности методами для удаления жира и грязи. Поверхности должны подготавливаться в зависимости от материала следующим образом:

**СТАЛЬНЫЕ ПОВЕРХНОСТИ:** поверхности очистить от ржавчины и окалины от проката паром, горячей водой или газовым пламенем, затем произвести дробеструйную очистку поверхностей на дробеструйных цинковых линиях до степени Sa 2½.

Место и время предварительной подготовки должны быть выбраны таким образом, чтобы обработанная поверхность оставалась сухой и чистой до продолжения работы.

**Смешивание компонентов**

При определении количества компонентов для приготовления смеси единовременного использования необходимо принять во внимание ее жизнеспособность. Перед окрашиванием пластмассовый компонент и отвердитель должны быть смешаны в правильной пропорции. Смесь необходимо тщательно перемешать до дна емкости. Небрежное перемешивание или неверное соотношение компонентов приводят к неравномерному отверждению и ухудшению свойств поверхности.

**Условия нанесения**

Окрашиваемая поверхность должна быть сухой. Во время нанесения и высыхания краски температура воздуха, окрашиваемой поверхности и краски должна быть выше +10°C, относительная влажность воздуха ниже 80%. Дополнительно, температура окрашиваемой поверхности и краски должны быть, как минимум, на 3°C выше точки росы воздуха.

**Нанесение**

Следует наносить как можно ровнее. Наилучший результат можно достигнуть безвоздушным распылителем, оснащенным автоматическим окрасочным устройством. Сопло безвоздушного распылителя 0,018 - 0,026".

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

Срок хранения указан на этикетке. Хранить в прохладном месте в герметично закрытой емкости. Дополнительные сведения о предварительной подготовке и техническом обслуживании см. "Руководство по антикоррозийной окраске" АО ТЕКНОС. Инструкцию по предварительной подготовке можно найти в стандарте EN ISO 12944-4 и ISO 8501-2.

Данные, приведенные в настоящей технической характеристике изделия, являются условными значениями, которые получены на основании лабораторных испытаний и практического опыта. Текнос отвечает за соответствие качества материалов используемой нами системе качества. Однако, Текнос не несет ответственность за выполненную окрасочную работу, поскольку она в большей степени зависит от условий подготовки поверхности и окрашивания. Текнос также не несет ответственность за ущерб, вызванный неправильным применением окрасочных материалов. Изделие предназначено только для профессионального использования. Это предполагает, что пользователь краски обладает достаточными знаниями по её применению, а также технической информацией и по вопросам безопасности труда. На нашем сайте в Интернете [www.teknos.com](http://www.teknos.com) вы найдете самые новые версии характеристик материалов, паспортов по технике безопасности и схем окрашивания.