

ТИП КРАСКИ	ТЕКНОЛАК 190/191 высыхающая на воздухе, алкидная поверхностная краска.
ПРИМЕНЕНИЕ	Для окрашивания стальных конструкций, находящихся внутри помещений и на открытых площадках.
СПЕЦСВОЙСТВА	Краска быстро высыхает и прекрасно выдерживает атмосферные нагрузки. При использовании в одной схеме вместе с ТЕКНОЛАК ПРАЙМЕР 0168 обладает превосходными антикоррозионными свойствами.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Содержание сухих веществ (ISO 3233)	46 ±2 объемных %		
Общая масса твердых веществ	прим. 600 g/l		
Летучие органические вещества (VOC)	прим. 500 g/l		
Теоретическая укрывистость и рекомендуемая толщина пленки	Сухая пленка (мкм)	Мокрая пленка (мкм)	Теоретическая укрывистость (м ² /л)
	40	86	11,5
	60	130	7,7

Так, как многие свойства краски изменяются при нанесении слишком толстых пленок, то наносимый слой не должен быть толще рекомендованного более, чем в два раза.

Практическая укрывистость Зависит, например, от метода нанесения, состояния поверхности и потери при распылении мимо объекта, зависящей от типа конструкции.

Время высыхания при относительной влажности 50 %

- на ощупь, +23°C
40 μm: через 45 минут
60 μm: через 60 минут

Покрытие следующим слоем

ТЕКНОЛАК 190/191		ТЕКНОСИНТ 90, ТЕКНОСИНТ КОМБИ 1276/1277 или FUTURA 90	
+5°C	+23°C	+5°C	+23°C
мин.: до 8 ч или не раньше, чем через 12 суток.	мин.: до 4 ч или не раньше, чем через 4 суток.	мин.: через 4 часа	мин.: через 2 часа
макс.: -	макс.: -	макс.: -	макс.: -

Указанные значения времени высыхания и покрытия следующим слоем могут меняться в зависимости от толщины пленки и условий высыхания.

Разбавитель, очистка инструментов	ТЕКНОСОЛВ 1639 - быстрый разбавитель ТЕКНОСОЛВ 1640 - медленный разбавитель для лучшего выравнивания и меньшего запыления пленки.
Глянец	Глянцевая
Цвета	ТЕКНОЛАК 190 некоторые цвета доставкой со склада. ТЕКНОЛАК 191 относиться к колеровочной системе Текномикс.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

См. паспорт по технике безопасности.
ВНИМ! По поводу риска самовоспламенения, отходы, образующиеся из изделия, туман от распыления и загрязненная ветошь и т.д. следует хранить в пожаробезопасном месте, в герметично закрытой емкости, или отходы следует сжигать. Погружение в воду также рекомендуется. (См. параграф 7.1. в паспорте по технике безопасности.)

**ИНСТРУКЦИЯ ПО
ПРИМЕНЕНИЮ****Подготовка
поверхности**

Загрязнения и водорастворимые соли затрудняющие предварительную подготовку и окраску удалить с окрашиваемой поверхности методами для устранения жира и грязи. Поверхности должны подготавливаться в зависимости от материала следующим образом:

РАНЕЕ ОКРАШЕННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ, ПРИГОДНЫЕ ДЛЯ ПЕРЕОКРАШИВАНИЯ: Удалить мешающие загрязнения (напр. жир и соли). Поверхности должны быть сухие и чистые. Старые поверхности с окраской, которая превысила максимальное время нанесения следующим слоем, нужно отшлифовать до шероховатости. Поврежденные участки поверхности должны быть обработаны в соответствии с инструкциями по подготовке основы и техническому обслуживанию.

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

Шоппраймер

При необходимости можно применять шоппраймер KORPO PVB или эпоксидный шоппраймер KORPO E.

Обработка

Краску тщательно перемешать перед нанесением.

Для нанесения рекомендуется использовать безвоздушный распылитель или безвоздушный распылитель с воздушным пистолетом (сопло 0,013 - 0,018"). Краску распылять равномерно до требуемой толщины пленки. Особое внимание обратить на окраску кромок, углов и сварных швов. Для небольших объектов можно применять кисть, но при этом необходимо наносить дополнительный слой для создания требуемой толщины пленки.

Условия нанесения

Окрашиваемая поверхность должна быть сухой. Во время нанесения и высыхания краски температура воздуха, окрашиваемой поверхности и краски должна быть выше +5°C, относительная влажность воздуха ниже 80%.

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 вы найдете самые новые версии характеристик материалов, паспортов по технике безопасности и схем окрашивания.
