

**TEKNODUR WOOD PRIMER
1005-10****полиуретановая грунтовочная краска**

ТИП КРАСКИ	TEKNODUR WOOD PRIMER 1005-10 является двухкомпонентной полиуретановой грунтовочной краской. В качестве отвердителя используется алифатическая изоцианатная смола.		
ПРИМЕНЕНИЕ	Применяется для окраски деревянных окон и наружных дверей. До применения изделия следует проконсультироваться с изготовителем краски, чтобы убедиться в том, что изделие подходит для данного объекта.		
СВОЙСТВА	TEKNODUR WOOD PRIMER 1005-10 является быстровысыхающей и заполняющей шлифовальной краской, которая образует плотную, ровную пленку. Подходит для нанесения методом распыления.		
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ			
Соотношение смешивания	Основа (Комп. А): Отвердитель (Комп.Б): TEKNODUR HARDENER 0200 STA		10 частей по объему 1 часть по объему
Жизнеспособность, +23°C	6 часов		
Содержание сухих веществ	45 ±2 объемных %		
Общая масса твердых веществ	прим. 950 г/л		
Летучие органические вещества (VOC)	прим. 490 г/л		
Теоретическая укрывистость и рекомендуемая толщина пленки	Сухая пленка (мкм)	Мокрая пленка (мкм)	Теоретическая укрывистость (м ² /л)
	40	88	11,2
	60	133	7,5
Практическая укрывистость	Зависит, например, от метода нанесения, состояния поверхности и потери при распылении мимо объекта, зависящей от типа конструкции.		
Время высыхания, +23°C / 50 % RH (сухая пленка 40 мкм)			
- от пыли (ISO 9117-3:2010)	через 20 минут		
- на ощупь (DIN 53150:1995)	через 1 час		
- сухая для обработки	через 3 часа		
- для шлифования и покрытие следующим слоем	не позднее, чем через 5 часов		
	Увеличение толщины пленки и повышение относительной влажности воздуха, как правило, замедляют процесс высыхания. Время высыхания дано приблизительно, так как изделие предназначено для деревянной подложки. При использовании ускоренной сушки, за инструкцией просим обратиться к изготовителю краски.		
Разбавитель	Стандартные разбавители: TEKNOSOLV 9521 и TEKNOSOLV 9526 (без содержания ароматических).		
Очистка инструментов	TEKNOCLEAN 6496		
Глянец	Матовая		
Цвета	Белая		
ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ	См. паспорт по технике безопасности.		

См. на обороте

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка поверхности	Поверхность должна быть чистая и сухая. Влажность древесины должна быть ниже 20%. Рекомендуется обработка дерева эффективным составом для защиты древесины, который предохраняет древесину от гниения, плесени и осинения.
Смешивание компонентов	При определении количества компонентов для приготовления смеси единовременного использования необходимо принять во внимание ее жизнеспособность. Перед окрашиванием основа 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	Во время нанесения и высыхания краски температура воздуха, окрашиваемой поверхности и краски должны быть выше +5°C и относительная влажность воздуха ниже 80%. Наилучший результат будет достигнут, когда температура высыхания +23 - +38°C, относительная влажность воздуха 50 - 70% и хорошая вентиляция.
Нанесение	Краску тщательно перемешать перед нанесением. Для окраски распылителем, краску можно разбавить на 0 - 20% TEKNOSOLV 9521 или TEKNOSOLV 9526. Краску можно наносить в неразбавленном виде, если необходимо усилить ее заполняющие свойства. Краска наносится пневмораспылителем или безвоздушным распылителем или кистью. Подходящее сопло безвоздушного распылителя 0,013 - 0,018". Не рекомендуется наносить мокрую пленку толщиной более 150 мкм, поскольку при толщине пленки выше 150 мкм процесс высыхания происходит медленнее. Отвердитель краски и готовая смесь содержат изоцианаты. При недостаточной вентиляции, и особенно, когда применяется распыление, рекомендуется маска с подачей свежего воздуха. При коротком периоде работы или временной работе можно использовать маску с совмещенным фильтром A2- P2. В этом случае, глаза и лицо должны быть защищены. Емкость с отвердителем следует открывать осторожно, поскольку в ней во время хранения может появиться давление. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Срок хранения указан на этикетке. Хранить в сухом прохладном помещении в герметично закрытой емкости. Отвердитель реагирует с содержащейся в воздухе влагой, поэтому открытую емкость с отвердителем следует хранить аккуратно закрытой. Рекомендуется использовать в течение 14 суток после открытия емкости.

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.
