

TEKNOFLOOR AQUA

Краска для пола



Водоразбавляемая краска для пола на акрилатной основе для работ в помещении. Для окраски новых и ранее окрашенных алкидными или акрилатными красками бетонных и деревянных поверхностей, таких как: полы и лестницы; помещения, подвалы, склады и др. Отделка: полуглянцевая.

Применяется для покраски новых, ранее окрашенных алкидными, уретано-алкидными, акрилатными красками бетонных и деревянных поверхностей: полов, лестниц и др., в сухих помещениях, комнатах, подвалах, хранилищах, где поверхности подвержены нормальному износу. Можно также использовать на открытом воздухе для окрашивания бетонных поверхностей, защищенных от атмосферных воздействий.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

| | |
|--|--|
| Сертификаты, заключения и классификация | CE маркировка, Финский флаг-ключ |
| Области применения | Полы, Лестницы |
| Рекомендуемые поверхности | Бетон, Дерево |
| Связующее | Акриловая |
| Содержание нелетучих веществ | Прим. 31 объемных % |
| Летучие органические соединения (ЛОС) | EU VOC допустимое значение (кат. A/i): 140 г/л. VOC изделия: макс. 140 г/л. |
| Практический расход | 7 - 9 м ² /л. |
| Цвета | Базы 1 (белый) и 3, которые требуется колеровать колеровочными пастами по карте цветов для интерьеров. Стандартный цвет: T4017. |
| Колеровочная система | Teknomix |
| Глянец (60°) | Полуглянцевая |
| Разбавитель | Вода. |
| Плотность | прим. 1,2 г/мл |
| Хранение | Защищать от мороза. |
| Упаковочные размеры | 0,9 л, 2,7 л, 9 л. |

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

| | |
|-------------------------------|---|
| Подготовка поверхности | Новые поверхности очистить от пыли и грязи. Ранее окрашенную поверхность вымыть средством для очистки окрашиваемых поверхностей RENSA SUPER. Твердые или глянцевые поверхности отшлифовать до |
|-------------------------------|---|

матового состояния и удалить пыль после шлифования.

НОВЫЕ БЕТОННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ: Бетонные поверхности должны быть залиты, как минимум, 4 недели назад и быть твердыми и отвержденными таким образом, чтобы влага заливки бетона связалась, и поверхность стала сухой. Максимальная влажность бетона может быть макс. 97% относительной влажности или 4 объемных % (при 54 / BLY 12).

Удалить цементную пленку с поверхности металлической щеткой, шлифованием или травлением. Шлифование это лучший способ удалить цементную пленку. Непрочные и рыхлые поверхности необходимо отшлифовать до твердого основания. Пыль от шлифовки удалить пылесосом или щеткой. Если шлифование не может быть применено, рекомендуется метод травления. Для травления используйте RENSA ETCHING или разбавленную соляную кислоту (1 часть соляной кислоты к 4 частям воды). После травления пол необходимо промыть водой и дать высохнуть.

СТАРЫЕ БЕТОННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ: Поверхность пола очистить от загрязнений с помощью моющего средства. После очистки, при необходимости удалить цементную пленку методом травления, если необходимо. Старые лакокрасочные покрытия и цементная пленка могут быть удалены скребением или машинным шлифованием. Ранее окрашенную поверхность вымыть средством для очистки окрашиваемых поверхностей RENSA SUPER. Твердые или глянцевые поверхности отшлифовать до матовости и удалить пыль после шлифования.

НОВЫЕ ДЕРЕВЯННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ: Поверхность пола очистить и отшлифовать, если необходимо. Удалить пыль после шлифования.

СТАРЫЕ ДЕРЕВЯННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ: Поверхность пола очистить и отшлифовать, если необходимо. Удалить пыль после шлифования. Удалить старые лакокрасочные покрытия соскабливанием или машинным шлифованием. Ранее окрашенную поверхность вымыть средством для очистки окрашиваемых поверхностей RENSA SUPER. Твердые или глянцевые поверхности отшлифовать до матовости и удалить пыль после шлифования.

ШПАТЛЕВКА И ВЫРАВНИВАНИЕ: Если необходимо, отверстия и другие неровности могут быть выровнены эпоксидной шпатлевкой TEKNOFLOOR-KOVAKITTI или другой подходящей шпатлевкой на цементной основе. Неровности деревянной поверхности выравниваются шпатлевками, предназначенными для деревянных поверхностей.

| | |
|-----------------------------------|--|
| Грунтование | Неокрашенная, чистая, обеспыленная и сухая поверхность бетона или дерева грунтуется краской, разбавленной на 5 - 10% от объема. Для разбавления используется чистая вода. После 12 часов сушки, деревянную поверхность, при необходимости, отшлифовать. |
| Способ нанесения | Кистью, Валиком, Распылителем |
| Нанесение | Материал тщательно перемешать перед нанесением. Материал наносить в 1 - 2 слоя. Сопло безвоздушного распылителя 0,015 - 0,019". |
| Условия нанесения | Обрабатываемая поверхность должна быть сухой. Во время нанесения и высыхания материала температура воздуха, поверхности и материала должна быть выше +10 °С, относительная влажность воздуха ниже 80 %. При температуре выше +21 °С и меньшей влажности воздуха процесс высыхания ускоряется. Однако, следует учитывать, что при более низкой температуре и высокой влажности воздуха краску легче наносить на поверхность. Вентиляция воздуха в помещении после проведения окрасочных работ ускоряет процесс высыхания. |
| Разбавление | При необходимости краску разбавить водой на 5 - 10 % от объема. Для разбавления используется чистая вода. |
| Время высыхания | +23 °С / 50 % RH |
| -от пыли | 1 ч |
| -нанесение следующего слоя | 4 ч |
| -полная полимеризация | 7 сут |
| | При пониженной температуре и/или высокой влажности процесс высыхания замедляется. |
| Очистка | Теплая вода и RENSA BRUSH средство для очистки кистей. Рабочие инструменты немедленно промыть после работы. |

ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ

Безопасность и меры предосторожности

См. паспорт безопасности.



0809

Teknos Oy, Takkatie 3, P.O. Box 107, FI-00371 Helsinki, Finland.

13

Declaration of Performance No. 0022

0809-CPR-1063

EN 1504-2:2004

Surface protection products – Coatings

Physical resistance (5.1)

| | |
|--|---|
| Abrasion resistance | Requirement: Weight loss less than 3000 mg |
| Capillary absorption and permeability to water | Requirement: $w < 0,1 \text{ kg/m}^2 \times \sqrt{h}$ |
| Impact resistance | Class I: $> 4 \text{ Nm}$ |
| Adhesion strength by pull-off test | Requirement: Rigid system with trafficking: $\geq 2,0 (1,5) \text{ N/mm}^2$ |
| Dangerous substances | See safety data sheet |

Teknos Group Oy Takkatie 3, P.O.Box 107 FI-00371 Helsinki, Finland Tel. +358 9 506 091

Приведённые данные получены на основании лабораторных испытаний и практического опыта. Данные имеют непостоянный характер, поэтому мы не можем принять ответственность за результаты, полученные в определённых рабочих условиях. Покупатель или потребитель не освобождается от обязанности проверять пригодность продукции к конкретным условиям и методам нанесения. Наша ответственность ограничивается ущербом, непосредственно связанным с дефектами продукции Teknos. Это предполагает, что потребитель краски обладает достаточными знаниями по её применению, а также технической информацией и информацией по вопросам безопасности труда. Актуальные версии технических спецификаций и паспортов безопасности доступны на веб-сайте www.teknos.com. Все торговые марки, указываемые в настоящем документе, являются исключительной собственностью компании Teknos Group или ее дочерних компаний.