

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

ФУТУРА 40/90 – полу-глянцевая/высоко-глянцевая уретано-алкидная

универсальная лаковая тиксотропная краска для наружных и внутренних работ, обладающая повышенной износостойкостью. **Образует** на поверхности **высококачественное** покрытие под пластик.

Применяется для окрашивания **внешних**: металлических, деревянных и каменных поверхностей.

Применима **внутри** помещений по: металлу, дереву, бетону, кирпичу, по за шпатлёванным и гипсовым поверхностям, а также по дереву, ДСП, ДВП.

Может применяться для окрашивания деревянных и бетонных полов как внутри, так и снаружи.

Типичные объекты для окраски: **металлоконструкции, сельхозмашины**, садовая и комнатная мебель, оконные рамы, двери, полы, стены и потолки в ванных помещениях, радиаторы отопления, вентиляционные каналы.

Наружные деревянные и металлические поверхности **всегда грунтуются перед окраской.**

В качестве ремонтной краски применима на алкидные, масляные, нитро, эпоксидные краски.

Имеет сертификат, подтверждающий возможность использования краски в детских, спальнях и гостининых комнатах, для детских садов, школьных классных помещений, больниц, цехов пищевых производств и т.п.

РАСХОД (в один слой)	1 литр на 8-12м ² (по шпатлёвке - 8м ² , по металлу - 12м ²).
РАЗБАВИТЕЛЬ	техносолв 1621 под кисть и 9500 - под распыление
СУХОЙ ОСТАТОК	около 53/45% в зависимости от цвета
ПЛОТНОСТЬ	прим. 1,3/1,1 кг/л
СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ	кисть, валик, распыление
ВРЕМЯ ВЫСЫХАНИЯ при t23°C и относительной влажности 50%	от пыли 2 часа. Следующий слой через сутки (при t+10°C-ч/з 2 дня) Краска темного цвета высыхает медленнее. Окончательная полимеризация – две недели. В течение этого времени не ставить на подоконники, полки, столешницы тяжёлые предметы, не класть какие-либо покрытия. БАЗИСбелая (PM1) и база PM3 для колеровки в тёмные цвета
АТМОСФЕРОСТОЙКОСТЬ СТОЙКОСТЬ	очень хорошая, отличная к мытью обычными моющими средствами, к слабым химикатам и растворителям (уайт-спирит), неустойчива к нитро-растворителям. Выдерживает масла и смазки. Также обладает хорошей стойкостью к износу.
ТЕРМОСТОЙКОСТЬ	120°C сухого тепла, светлые оттенки слегка желтеют со временем
ХРАНЕНИЕ	выдерживает хранение при низких температурах.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ К ОКРАСКЕ:

1. Новые деревянные поверхности грунтуются **снаружи** грунтовкой Вудекс Бейс, **внутри** - самой краской, разбавленной на 20% уайт-спиритом. Возможная синева и плесень удаляются перед грунтованием средством Хомеенпойсто.

2. Металлические поверхности грунтуются снаружи грунтовкой Темапрайм ЕЕ или краской Кирьё, внутри – грунтуются только в том случае, когда металл подвергся коррозии. Возможная ржавчина перед грунтованием удаляется до St 2,0.

3. При окраске бетонных, зашпатлёванных и гипсовых вертикальных поверхностей ВНУТРИ, в качестве грунта (т.е. на первый слой) используется краска Футура 3, разбавленная до 10% растворителем.

При окраске бетонных горизонтальных поверхностей и поверхностей СНАРУЖИ в качестве грунта всегда используется краска Футура 40, разбавленная до 20%. Финишное покрытие - по желанию заказчика.

(!!!) При окраске любых полов, террас, ступеней, имеющих примыкание с землёй, проводить тест на влажность (!!!).

Бетонная стяжка до окраски должна выстояться не менее 30 дней.

4. Стекло, кафель, оцинковка, алюминий, ДСП, ДВП, дерево внутри грунтуются Футура 3. Окрашивать неразбавленной краской в один слой.

5. Ранее окрашенную поверхность тщательно промыть, удаляя пыль, грязь, жиры. Сполоснуть водой. Высушить поверхность. Отслаивающуюся краску соскоблить, трещины и выбоины зашпатлевать шпатлёвкой (можно универсальной полиэфирной) до полного выравнивания отремонтированного участка с остальной поверхностью.

Глянцевые или полуматовые твёрдые поверхности отшлифовать шлифбумагой Р380-Р400. Пыль удалить.

Наружные поверхности, очищенные до чистого металла или до чистого дерева, загрунтовать соответствующей грунтовкой по металлу или дереву. Окрашивать сначала загрунтованные, отремонтированные участки. Затем окрасить в один слой всю поверхность.

УСЛОВИЯ ПРИ ОКРАСКЕ: температура воздуха, материала и поверхности внутри помещений должна быть одинаковой, но не ниже 10°C и не выше 35°C. Температура наружных поверхностей должна быть на 3°C выше, чем температура воздуха. Влажность воздуха должна быть менее 80%.

Снаружи работы проводить в сухую, пасмурную погоду, НЕ ПЕРЕД ДОЖДЁМ, избегая прямых солнечных лучей.

КРАСКУ ТЩАТЕЛЬНО ПЕРЕМЕШАТЬ ПЕРЕД ПРИМЕНЕНИЕМ. Если краска применяется под кисть или валик, дать постоять краске 1-2 часа для **восстановления её тиксотропности.**

Краску из разных банок перемешать перед работой в одной ёмкости

Очистка инструмента: после удаления лишней краски с инструмента, промыть инструмент уайт-спиритом.

Охрана труда: Содержит алифатический уайт-спирит. Воспламеняющееся вещество. Организовать во время работы эффективный воздухообмен.

При попадании вовнутрь незамедлительно обратиться к врачу.

Охрана окружающей среды: не выливать материал на почву. Остатки краски и банки утилизировать в специально отведённых местах.