

**Грунт-концентрат ТUKAN**– это высококачественный, глубоко проникающий грунт, применяемый с целью профессиональной подготовки основания под покраску, оклейку обоями, выполнение штукатурки или же нанесение клеевого раствора.

# Грунт-концентрат TUKAN:

- Повышает адгезию к основанию
- Укрепляет структуру основания, устраняет образование пыли и истирание
- Снижает расход финишных красок
- Регулирует процесс впитывающей способности основания
- Снижает восприимчивость к развитию плесени и грибков
- Предотвращает появление трещин и внешних покрытий

Грунт-концентрат "TUKAN" является экологическим изделием, подтверждённым сертификатом "ЭКОЛОГИЧЕСКИ БЕЗОПАСНЫЙ".

Как органический продукт рекомендуется для окраски в яслях, детских садах, школах и больницах.

#### Предназначение:

**Грунт-концентрат "ТUKAN"** предназначен для всех впитывающих и пористых поверхностей, таких как гипсокартонные плиты, гипсовые плиты и отделки, цементные и цементно-известковые штукатурки, бетонные, керамические, деревянные, а также древесные основания.

Применение грунта-концентрата является очень важным элементом для вышеуказанных действий, а отсутствие слоя грунта может вызвать серьёзные проблемы в дальнейших нанесениях.

# Подготовка поверхности:

От правильной подготовки поверхности зависит стабильность и конечный результат грунтовки.

**Сырые поверхности:** бетонные основания, штукатурки можно красить после естественной сушки ок. 6 недель. Окрашенные поверхности обеспылить и очистить от загрязнений, неровности и впадины заполнить шпаклёвкой. Подготовленную таким образом поверхность загрунтовать грунтом "TUKAN".

Загрунтованная поверхность готова к дальнейшим нанесениям.

**Поверхности, ранее окрашенные:** перед грунтовкой поверхность следует промыть, обезжирить и высушить. Несвязанные элементы старого покрытия удалить, а неровности заполнить соответствующей шпатлёвкой. Основание загрунтовать грунтом "TUKAN".

**Поверхности, окрашенные клеевой или известковой краской:** известковую или клеевую краску удалить полностью. Поверхности очистить от грязи и пыли, неровности заполнить шпатлёвкой. Основание загрунтовать грунтом-концентратом "TUKAN".

# Способ применения:

## нанесение:

Методы: Кисть, валик, распыление.

Разбавление: При необходимости концентрат можно разбавить до 100% водой, т.е. 1:1.

Разбавление 1:1 следует применить под **Латексную краску для стен** "TUKAN".

Условия нанесения: Все грунтованные поверхности должны быть сухими, температура воздуха не должна быть ниже  $+5^{\circ}$ C и не выше  $+30^{\circ}$ C, а относительная влажность воздуха – ниже  $60^{\circ}$ 6.

Покраска: Перед началом грунтовки концентрат необходимо тщательно перемешать.

Нанести с помощью кисти, валика или распыления. Если используется малярная лента, после окончания работ убрать её только в мокром состоянии.

### Время высыхания

При комнатной температуре, при влажности воздуха 50% грунт сушится от пыли примерно в течение 1,5 часа. При нанесении последующих слоёв рекомендуется как минимум 8-часовой интервал времени. Низкая температура, повышенная влажность и плохая вентиляция увеличивают время высыхания.

# Очистка инструментов:

Непосредственно после окончания работ инструменты промыть водой.

### Расхол:

 $Pacxoд - ot 0,1 до 0,4 кг/м^2$ 



Расход зависит от впитывающей способности основания, а также от разбавления и толщины наносимого покрытия.

#### Упаковки:

5 KI

### Защита окружающей среды:

Жидкие остатки не выливать в канализацию. Пустые упаковки, а также упаковки, содержащие непригодные для повторного использования остатки концентрата, следует доверить специализированной фирме, занимающейся сбором таких отходов, которые будут переданы на утилизацию.

Подробную информацию о возможности сбора отходов можно получить в местном самоуправлении.

### Охрана труда и пожарная безопасность:

Продукт негорючий.

Закрытие помещения после завершения покраски необходимо проветривать до исчезновения запаха, и после этого времени они пригодны для использования.

Продукт не классифицируется как опасный.

Даже при применении экологически безопасного продукта необходимо соблюдать общепринятые правила техники безопасности. Паспорт безопасности продукта доступен по запросу Клиента.

#### Транспортировка и хранение:

Условия хранения и транспортировки: защищать от мороза, минимальная температура транспортировки и хранения + 5 °C, защищать от прямого воздействия солнечных лучей, максимальная температура транспортировки и хранения +35 °C, самая подходящая температура хранения от +16 до +20 °C.

Упаковка и транспортировка не подчиняются правилам, касающимся перевозки опасных грузов (ADR, RID).

### Технические параметры:

- -Номер продукта: 2016/KBWNP/NP1-3.
- Номер партии каждый раз прилагается к сертификату качества.
- Акриловый водорастворимый.
- Цвет Молочный.
- Свободный от органических растворителей: ксилол, толуол и т. д., а также формальдегид и метиловый спирт.
- Негорючий.
- Однокомпонентный.
- -Многослойный.
- Сухая масса (мин. 24) %.
- -pH 6-8 PN-EN 827.
- Вязкость согласно PN-ISO 2555
- Brookfield DV2T (5-60) мПа.с.
- Растекаемость согласно PN-89C-81507: выше 10.
- Износ согласно PN-76C-81516: мин. 4 кг/µм.
- Твердость согласно Кенигу: мин. 0,4.
- Устойчивость к щелочам: устойчив.
- Устойчивость к этанолу: устойчив.
- Устойчивость к 3% лимонной кислоте: устойчив.
- Время высыхания: при темп.  $20\,^{\circ}\mathrm{C}$  каждое покрытие, длительность сушки от пыли  $90\,\mathrm{muh}$ .
- Более высокая температура сокращает время высыхания.
- Диапазон температур высыхания (16-30 °C).
- Температура грунтовки (16-20 °C).
- -Тип сшивания: самосшивающийся.
- -Минимальное время предварительного отверждения при темп.  $20\,^{\circ}\,\mathrm{C} 3\,\mathrm{q}$ .
- Более высокая температура сокращает время отверждения.
- Время сшивания: полная механическая устойчивость 72 ч.
- Окрашивать кистью, валиком или распылением.
  Расход согласно стандарту PN 67/C-81542.
- -Первый слой  $-2,5-10 \,\mathrm{M}^2/\mathrm{K}\Gamma$ .
- Даёт прозрачное покрытие.
- $-\Pi$ лотность мин. 1,0 г/мл.
- Степень глянца 10-20 Gloss 60°.
- -Доза/нанесение для каждого покрытия 80-200 г/м<sup>2</sup>.
- -Срок годности 24 месяца в оригинальной закрытой упаковке.