

### Описание продукта

#### Область применения:

Для нанесения на минеральные основания снаружи и внутри зданий такие как: штукатурка, бетон, кирпичная кладка, фиброцемент, дерево, металл (железо, сталь, оцинкованные поверхности, алюминий), разнообразный пластик и стеклопластик, а также старые окрасочные покрытия.

#### Свойства:



- 1 класс укрывистости по DIN EN 13300.
- 1 класс истирания по DIN EN 13300: очень износостойкая.
- Сильная адгезия с минеральными основаниями (штукатурка, бетон, кирпичная кладка, фиброцемент), деревом, металлом (железо, сталь, оцинкованные поверхности, алюминий), жестким ПВХ, стеклопластиком и старыми лакокрасочными покрытиями.
- Водорастворимая, со слабым запахом.
- Влагопроницаемая ( $s_d = 0,09$  м), ливнестойкая ( $w = 0,054 \text{ кг/м}^2 \cdot 24\text{ч}^{0,5}$ ).
- Высокоэластичная, не растекается.
- Щелочестойкая, при этом не омыляется.

#### Состав:

Дисперсия чистого акрилата, диоксид титана, силикатные наполнители, вода, гликоль, добавки, консерванты

#### Цветовые оттенки:

Белый (база А) и прозрачный (база С). Тонируется по каталогам NCS, RAL, Symphony, Monicolor.

#### Спецификация:

Степень блеска:	шелковисто-матовая	<b>DIN 67 530</b>
Удельный вес:	1,41 г/см <sup>3</sup>	<b>DIN 51 757</b>
Вязкость:	прибл. 60dPas	<b>DIN 53 019</b>
Щелочной уровень:	8,4 – 8/6	<b>DIN 53 785</b>

#### Хранение:

24 месяца от даты указанной на упаковке. Хранить и транспортировать в неповрежденной оригинальной упаковке при температуре от +5°C до +35°C, в недоступном для детей месте. Беречь от мороза и прямых солнечных лучей.

#### Тара:

0,9л, 2,7л, 9л

### Рекомендации по нанесению

#### Условия нанесения:

Температура воздуха, краски и поверхности должна быть в пределах от +5°C до +35°C; относительная влажность воздуха не более 80%. Не применять под воздействием прямых солнечных лучей и сильного ветра.

#### Обрабатываемые поверхности:

Минеральные основания (штукатурка, бетон, кирпичная кладка, фиброцемент), дерево, металлы (железо, сталь, алюминий, оцинкованные поверхности), жесткий ПВХ, стеклопластик, старые лакокрасочные покрытия.

#### Предварительная подготовка поверхности:

**Минеральные основания:** очистить от пыли, удалить непрочно держащиеся и осыпающиеся элементы.

**Железо, сталь:** очистить, при необходимости зашкурить (удалить ржавчину, окалину и прокатную окалину) и обезжирить.

**Цинк:** вымыть аммиачным раствором

**Алюминий:** очистить, зашкурить и обезжирить

**Жесткий ПВХ, стеклопластик:** очистить, зашкурить и обезжирить

**Дерево:** очистить, зашкурить и удалить пыль.

## Информация о продукте

### Варианты структуры:

#### 1-слойная структура:

**железо, сталь, алюминий и цинк:**

Грунтование и последующее нанесение: «Colors House-Paint»

(Общая толщина слоя: 120 – 160  $\mu\text{m}$ )

#### 2-слойная структура (для сильного коррозионного воздействия):

**железо, сталь, алюминий и цинк:**

Грунтование: соответствующий грунт по металлу (толщина слоя: 50-60  $\mu\text{m}$ ).

Финишное покрытие: «Colors House-Paint» (Толщина слоя: 80-100  $\mu\text{m}$ ).

**ПВХ, стеклопластик:** грунтование и последующее нанесение: «Colors House-Paint» (Общая толщина слоя: 60-80  $\mu\text{m}$ )

**Минеральные основания (бетон, штукатурка):**

Грунтование: «Colors Nano Primer»

Финишное покрытие: «Colors House-Paint» (Общая толщина слоя: 60-80  $\mu\text{m}$ )

**Дерево, кроме бревна:**

Пропитка (только при наружных работах): любой антисептический состав.

Финишное покрытие: «Colors House-Paint» (толщина слоя: 60-80  $\mu\text{m}$ )

### Разбавление:

Нанесение кистью, валиком: 0-5% воды

Распыление под высоким давлением: 15-20% воды

Безвоздушное распыление: 5% воды

### Обработка:

Перед обработкой материал хорошо перемешать.

Равномерно нанести и распределить «Colors House-Paint», чтобы предотвратить образование пятен и блестящих мест из-за различной толщины слоев.

### Высыхание:

При температуре +20°C и относительной влажности воздуха 60%:

Повторная обработка через 60-90 минут.

При более низких температурах время высыхания увеличивается.

### Расход:

В зависимости от впитывающей способности поверхности приблизительно 7-10  $\text{m}^2/\text{l}$  на покрытие. Допускается однослойное финишное нанесение при расходе 7  $\text{m}^2/\text{l}$ . Точный расход определить путем пробного нанесения на месте.

### Рекомендации по безопасности:

Краска не содержит органических растворителей, является нетоксичной и пожаробезопасной. Имеет лёгкое щелочное действие. Следует защищать глаза, кожу и дыхательные пути от попадания краски. При попадании краски в глаза, сразу тщательно промыть водой. Соблюдать общие правила гигиены

### Очистка инструментов:

Инструменты промыть водой сразу после использования и при длительных перерывах в работе. Распылитель сразу после использования промыть большим количеством чистой воды.

### Утилизация:

Не выливать в канализацию. Избегать попадания в окружающую среду. Неиспользованную краску утилизировать как обычный строительный мусор.