

## Capa-Stone ("Капа-стоун")

Десять привлекательных расцветок водоразбавимой штукатурки из цветного камня на основе синтетических смол для декоративных внутренних покрытий.

### Область применения

Для декоративных, прочных внутренних покрытий с высокой нагрузаемостью и стойкостью. Особенно пригодна для сильно нагружаемых поверхностей стен на лестничных клетках, в вестибюлях, фойе, кассовых залах, рекреациях и т.п.

Защитное покрытие минеральных и металлических подложек, подвергаемых высоким механическим и химическим нагрузкам, для наружных и внутренних работ:

#### Свойства

- Без растворителей.
- Водоразбавимая, экологически чистая, обладает слабым запахом.
- Особо устойчива к истиранию.
- Способна к диффузии.
- Прочная и не чувствительная к толчкам и ударам.
- Стойкая к щелочам, поэтому не омыляется

#### Связующее

Дисперсия синтетических смол в соответствии с DIN 55 945.

#### Свидетельство об испытаниях:

Согласно протоколу об испытаниях PA-III 2.2169 под контролем испытательной организации FMPA, г. Штутгарт, материал Capa-stone на массивных минеральных основах и гипсокартонных плитах является трудновоспламеняющимся в соответствии с DIN 4102, B1.

#### Степень блеска:

Шелковисто-матовая

#### Плотность:

1,7 г/см<sup>3</sup>

#### Цветовые оттенки:

- №61 1,2-1,7 мм Tansanitweiss
- №62 1,2-1,7 мм Arosaweiss
- №63 1,2-1,7 мм Jaspisweiss
- №64 1,2-1,7 мм Aragonitweiss
- №65 1,2-1,7 мм Spatweiss
- №66 1,2-1,7 мм Onyxweiss
- №67 1,0-1,5 мм Muschelweiss
- №68 1,0-1,5 мм Pyritweiss
- №69 1,2-1,7 мм Aostagrun
- №70 1,2-1,7 мм Viola

#### Хранение

В прохладном месте, но не на морозе.

#### Внимание

Хранить в местах недоступных для детей. При попадании в глаза - немедленно промыть водой. Не допускать попадания в сточные воды. Дополнительные сведения: см. лист данных по безопасности.

#### Утилизация

Для переработки сдавать только пустые ведра. Остатки материала могут быть утилизированы в сухом виде по индексу отходов - Nr. 912 06 (строительные отходы) или по индексу Nr. 559 08 (затвердевшие шпаклевочные отходы) или как бытовой мусор.

**Классификационный код для эмалей и красок:**  
M-DF01

### Технология нанесения

#### Структура покрытия:

**Грунтовочный или промежуточный слой:**

Подготовка Caparol Putzgrund, подколерованная на установках ColorExpress, либо красками Caparol Color в соответствующий цветовой оттенок палитры материала Capa-stone согласно приведенной ниже таблице.

#### Заключительный слой:

Штукатурка Capa-stone, доведенная до обработочной консистенции не более чем 2 % воды.

#### Способы нанесения:

Равномерно нанести кельмой из нержавеющей стали слоем с толщиной, равной диаметру зерен, и немедленно разровнять движениями в одном направлении. Благодаря перемешиванию высокоскоростной мешалкой материал Capa-stone становится более текучим и после этого еще легче наносится и разравнивается.

Рабочие инструменты после использования промыть водой.

**Расход материала:** Около 4 кг/м<sup>2</sup>.  
Caparol Putzgrund - приб. 300 - 350 г/м<sup>2</sup>.  
Точный расход определяется путем пробного нанесения.

#### Минимальная температура при применении:

+ 8°C для материала основы и для окружающего воздуха.

#### Время высыхания:

При температуре + 20°C и относительной влажности воздуха 65% покрытие примерно через 24 часа сухо на поверхности. Полностью сухим и способным выдерживать нагрузку покрытие становится примерно через 3 суток.

Эти сроки возрастают при более низкой температуре и более высокой влажности воздуха.

#### К сведению потребителя:

Вследствие применения природных песков возможны незначительные отклонения оттенков цвета. Поэтому при обработке сплошных поверхностей следует применять только материал одной партии. Разные партии материала следует смешивать.

Для избежания появления видимых стыков штукатурки необходимо наносить покрытие за один проход методом "мокрое по мокрому".





#### Подколеровка грунтовок Putzgrund (вер Alpina Color)

N 61 Tansanitweiss	Basalt 17
N 62 Arosagrund	Lava 16
N 63 Jaspisweiss	Lava 14
N 64 Aragonitweiss	Schiefer 16
N 65 Spatweiss	Lava 16
N 66 Onyxweiss	Basalt 17
N 67 Muschelweiss	Lava 14
N 68 Pyritweiss	Lava 15
N 69 Aostagrund	Island 13
N 70 Viola	Basalt 13

#### ОСНОВЫ, ПРИГОДНЫЕ ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ ПОКРЫТИЙ, И ИХ ПОДГОТОВКА

Основы для нанесения покрытия должны быть сухими, свободными от загрязнений и отделяющихся веществ.

#### ПОВЕРХНОСТИ ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ

**Штукатурки групп Р II и Р III:** Прочные штукатурки с нормальной впитываемостью покрываются без предварительной подготовки. На крупнопористые, осыпающиеся, сильно впитывающие штукатурки наносится грунтовка Caparol Optigrund.

**Гипсовые и готовые штукатурки групп Р IV и Р V:** Гипсовые штукатурки со спеченной поверхностью прошлифовать, удалить пыль и нанести слой грунтовки глубокого проникновения Caparol-Tiefgrund TB.

**Гипсовые строительные панели:** Сильно впитывающие панели загрунтовать Caparol Optigrund или грунтовкой глубокого проникновения Caparol-Tiefgrund TB.

**Гипсокартонные панели:** Ошлифовать неровности от шпатлевания. Зашпатлеванную поверхность закрепить грунтовкой глубокого проникновения Caparol - Tiefgrund TB. Панели с водорастворимыми, обесцвечивающими компонентами загрунтовать изолирующей грунтовкой Caparol Aquasperrgrund.

**Бетон:** Удалить возможные остатки антиадгезивов, пыль, осыпающиеся вещества.

**Газобетон:** Грунтовочное покрытие материалом Caparplex, разбавленным водой в пропорции 1:3. Гладкое шпатлевание выполнять материалом Caparol Glaettspachtel либо Caparol Akkordspachtel.

**Поверхности, обладающие несущей способностью:** Матовые, слабо впитывающие поверхности обрабатывать без предварительной подготовки. Блестящим поверхностям, эмалям придать шероховатость.

**Поверхности, не обладающие несущей способностью:** Покрытия эмалями, дисперсионными красками, а также штукатурные покрытия на основе синтетических смол, имеющие плохую несущую способность, необходимо удалить. Крупнопористые, осыпающиеся или сильно впитывающие поверхности загрунтовать грунтовкой Caparol Optigrund. Плохо несущие покрытия из минеральных красок механически удалить и очистить поверхности от пыли. Загрунтовать грунтовкой глубокого проникновения Caparol-Tiefgrund TB.

**Покрытия клеевыми красками:** Смыть до самой основы. Загрунтовать грунтовкой глубокого проникновения Caparol-Tiefgrund TB.

**Обои:** Удалить без остатка. Смыть остатки обойного клея и бумажной основы. Загрунтовать грунтовкой глубокого проникновения Caparol-Tiefgrund TB.

**Поверхности, покрытые плесенью:** Удалить наслоения плесени при помощи щетки, соскабливанием, обдиркой или другим приемлемым способом. Промыть материалом Saratoh и дать им хорошо просохнуть.

**Поверхности, покрытые пятнами никотина, воды, копти, масла или жира:** Нанести изолирующее грунтовочное покрытие грунтовкой Caparol-Aquasperrgrund.

**Мелкие дефекты:** После соответствующей подготовки отремонтировать в соответствии с инструкциями по применению шпатлевками Caparol-Akkordspachtel или Caparol-Glaettspachtel и при необходимости дополнительно загрунтовать.

В настоящей публикации невозможно было рассмотреть все встречающиеся на практике основы и технологии их покрытия.

Если Вы имеете дело с подложками, не упомянутыми в данной Технической информации целесообразно консультировать нас или наших сотрудников на местах.

Мы с удовольствием дадим Вам детальные советы с учетом специфики конкретного объекта.

#### Техническая консультация по срочным вопросам:

#### Представительство Lacufa GmbH Lacke und Farben (ФРГ) в РБ

ул. Тимирязева, 65Б, офис 307  
BY-220035 Минск

тел. +375 17 2058970

2058968

2506027

факс. +375 17 2059438

#### Техническая информация № 230 по состоянию на март 2009 г.

Данная техническая информация базируется на новейшем уровне техники и опыте нашей компании. С учетом разнообразия подложек и объектных условий покупатель/потребитель, однако, не освобождается от обязанности компетентной проверки продукта на его пригодность для предусмотренной цели использования в соответствующих условиях объекта потребителя, под его ответственность.

С выходом нового издания данная информация утрачивает свою силу.