



BOLIX KA 1,5

акриловая штукатурная масса для наложения вручную с грануляцией около 1,5 мм /структура «каша»/

■ ПРИМЕНЕНИЕ:

Служит для выполнения декоративных и защитных тонкослойных штукатурных покрытий снаружи и внутри зданий. Образует прочный и эластичный наружный слой с высокой стойкостью к действию атмосферных факторов. Её использование делает простым и лёгким выполнение штукатурки в широкой гамме цветов, с фактурой, припоминающей традиционную структуру «каши». Применяется в системах утепления на пенополистироле, выполняемых при помощи технологии бесшовного утепления наружных стен, а также на ровных и соответствующим образом подготовленных минеральных основаниях (таких, как например: бетон, цементные и цементно-известковые штукатурки).

■ ТЕХНОЛОГИЯ ВЫПОЛНЕНИЯ:

■ Подготовка основания:

Основание должно быть прочным, ровным, сухим, очищенным от антиадгезионных покрытий (таких как: пыль, жир и битум), а также свободным от агрессивной биологической и химической среды. Если основанием будет армированный слой системы утепления, то его следует выполнить в соответствии с «Инструкцией утепления BOLIX». Основания со слабым сцеплением (откалывающиеся штукатурки и малярные покрытия) необходимо удалить. Неровности и выемки в основании (размером 5-15 мм) следует предварительно заровнять смесью BOLIX W, а затем всё зашпаклевать клеевым раствором BOLIX U (либо UZ или UZB в зависимости от потребностей). Неровности /до 5 мм/ можно сразу заровнять клеевым раствором BOLIX U (либо UZ или UZB в зависимости от потребностей). В каждом случае, чтобы получить ровную и гладкую поверхность, всё основание (предназначенное для штукатурки) зашпаклевать клеевым раствором BOLIX U (либо UZ или UZB в зависимости от потребностей). Если первая шпаклёвка будет недостаточной (неровности не будут удалены, а слой не будет выровнен), операцию необходимо повторить после того, как высохнет первый слой клеевого раствора. В случае обоснованной необходимости в укреплении основания в слой клеевого раствора следует утопить сетку из стеклянного волокна (вес 1 квадрат. метра = мин.145г). Если основанием будет армированный слой системы утепления, то следует его

выполнить в соответствии с Инструкцией утепления BOLIX Nr IB/01/2001. Перед наложением акриловой штукатурки каждое основание необходимо загрунтовать штукатурной грунтовкой BOLIX OP (либо грунтовочным препаратом BOLIX O в случае, если цвет штукатурки совпадает с цветом основания). Период высыхания применённых на основании грунтовки или препарата составляет минимум 46 часов при оптимальных атмосферных условиях (относительной влажности воздуха 60% и температуре воздуха +20°C).

■ Приготовление продукта:

Непосредственно перед использованием всё содержимое упаковки тщательно перемешать тихоходным смесителем/миксером с чашеобразными лопастями вплоть до получения однородной консистенции. После получения однородной консистенции дальнейшее перемешивание не рекомендуется в связи с возможностью аэрации массы. Упаковка содержит готовый продукт и нельзя добавлять какие-либо другие компоненты.

ВНИМАНИЕ! В летний период допускается разбавление штукатурки небольшим количеством воды макс. 400мл/30 кг массы, не нарушая однако консистенции штукатурки - 12 см измерительного конуса, причём в каждую упаковку, применяемую на одном архитектурном фрагменте, следует добавить одинаковое количество воды, что обеспечит колоритную однородность элемента, предназначенного для штукатурки..

■ Применение продукта:

Приготовленную штукатурную массу следует распределять равномерным, тонким слоем на основании, используя для этой цели длинную, гладкую терку из нержавеющей стали. Затем избыток штукатурки удалить до слоя толщиной в зерно, содержащееся в массе, короткой теркой из нержавеющей стали (собранный материал годится для повторного применения после перемешивания). Нужную структуру слоя получают путем затирки наложенной штукатурки плоской теркой из пластмассы. Операцию затирки следует выполнять круговыми движениями при небольшом давлении на терку, равномерно по всей поверхности фасада.



BOLIX KA 1,5

акриловая штукатурная масса для наложения вручную с грануляцией около 1,5 мм /структура «каша»/

■ **Исполнительные рекомендации:**

- Следует обратить особое внимание на то, чтобы основания были ровными и старательно подготовленными.
- Основания с высокой поглощательной способностью, выравниваемые растворами BOLIX W или BOLIX U (либо UZ или UZB в зависимости от потребностей), следует предварительно загрунтовать препаратом BOLIX T.
- На новых выполненных минеральных основаниях (таких как: бетон, цементные и цементно-известковые штукатурки) подготовительные работы и наложение акриловой массы можно начать только по истечении 3-4 недель со дня выполнения основания.
- Перед наложением штукатурки каждое основание необходимо загрунтовать.
- Грунтовку можно выполнять только на высушенной поверхности, лишь после истечения периода схватывания и затвердения, соответствующего данному основанию.
- При применении цветных акриловых штукатурок рекомендуем грунтовку основания выполнить штукатурной грунтовкой BOLIX OP в цветах, совпадающих с колоритностью штукатурок.
- После грунтовки основания следует подождать, пока не высохнет применённая грунтовка или препарат (мин. 4-6 часов при высыхании при оптимальных условиях) и только после этого можно приступить к наложению штукатурной массы. Оптимальными условиями считаются относительная влажность воздуха 60% и температура воздуха +20°C.
- Следует соответственно подобрать исполнительные возможности для поверхности, предназначенной для одноразовой штукатурки (принимая во внимание количество работников, их подготовку, имеющееся техническое оснащение, состояние основания и актуальные атмосферные условия).
- Процесс применения и схватывания штукатурки должен проходить при сухой погоде, без дождя, при температуре от +5°C до +25°C, и при стабильной влажности воздуха.
- Штукатурные работы следует проводить на поверхностях

с температурой от +5°C до +25°C, не подвергаемых действию прямых солнечных лучей, ветра и дождя.

- Новые выполненные слои предохранять от атмосферных осадков и температуры ниже +5°C и выше +25°C до момента схватывания.
- Во время проведения штукатурных работ рекомендуется предохранять строительные леса защитными сетками с целью сведения к минимуму неблагоприятного воздействия внешних факторов.
- После окончания штукатурных работ следует тщательно закрыть начатые упаковки, а их содержимое использовать как можно быстрее.

■ **Меры предосторожности:**

Продукт имеет щелочную реакцию, следует предохранять глаза и кожу. В случае попадания продукта в глаза необходимо обильно их промыть и обратиться к врачу.

■ **Дополнительные указания:**

- Акриловые штукатурные массы изготовлены из компонентов натурального происхождения, с целью достижения оптимального эстетического качества фрагмент фасада, являющийся одним отдельным целым, следует выполнить в одном исполнительном этапе, материалом из одной заказанной партии.
- Не рекомендуем применять тёмные цвета на больших солнечных поверхностях фасада в связи с повышенным поглощением солнечного излучения (термического и ультрафиолетового) и повышенным риском ухудшения эстетических и эксплуатационных свойств выполненного штукатурного покрытия.

■ **Необходимые инструменты:**

- Тихоходный (400-500 обор./мин) смеситель/миксер с чашеобразными лопастями
- Длинная тёрка из нержавеющей стали для наложения массы на обрабатываемую поверхность
- Короткая тёрка из нержавеющей стали для удаления избытка массы
- Короткая тёрка из пластмассы для получения желаемой структуры



BOLIX KA 1,5

акриловая штукатурная масса для наложения вручную с грануляцией около 1,5 мм /структура «каша»/

- Шпатель и кельма (мастерок) из нержавеющей стали
- Самоприлипающая бумажная лента для отделения оштукатуренной поверхности от не оштукатуренной и для выполнения соединений.

■ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ:

■ Потребительские параметры штукатурной массы:

- Температура применения: от +5°C до +25°C
- Температура основания: от +5°C до +25°C
- Плотность: порядка 1,80 кг/дм³
- Рабочая консистенция (определённая измерительным конусом): 10,5 ч11,0 см
- Диффузионное сопротивление: 0,31 м
- Поверхностная влагоёмкость : 0,480 кг/м² х ч
- Толщина штукатурки: соответственно грануляции наполнителя.

/все технические данные поданы для относительной влажности воздуха 60% и температуры воздуха + 20°C/

■ РАСХОД:

Средний расход штукатурки на соответственно подготовленном основании составляет от 2,5 до 3,0 кг/м². С целью точного определения расхода продукта рекомендуется проведение проб на данном основании.

■ УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ:

Хранить в неповреждённых фабричных, закрытых упаковках при температуре от +5°C до +25°C. Предохранять от мороза и перегрева. Срок пригодности для применения составляет 12 месяцев от даты изготовления, указанной на упаковке. Продукт хранить в недоступном для детей месте.

■ ТЕХНИЧЕСКАЯ И ПРАВОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ:

- Сертификат 50.ФУ.02.577.П.000082.04.03 от 24.04.2003.
- Сертификат РОСС РЛ.СЛ71.Н00321 с 16.11.2005.
- Сертификат ССПБ.П.Л.ОП031.Н.00266

■ СОСТАВ:

Штукатурка BOLIX KA 1,5 является массой с пластичной консистенцией, в состав которой входят: акриловое вяжущее, натуральный щебень, а также модифицирующие добавки и пигменты.

■ КОЛОРИТНОСТЬ:

Соответственно Палитре цветов BOLIX/108 цветов/

BOLIX S.A. гарантирует надлежащее качество изделия, однако не имеет влияния на форму его применения и способ использования. BOLIX не несёт ответственности за работу Проектировщика и Исполнителя. Вся вышеуказанная информация подана с добрыми намерениями и в соответствии с самыми новыми достижениями в области знаний и техники применения. Представленная выше информация не может заменить профессиональной подготовки Проектировщика и Исполнителя и не освобождает их от соблюдения инструкций строительных технологий и техники безопасности. В случае сомнений следует провести соответствующие пробы или связаться с Отделом технического обслуживания клиента BOLIX. С момента издания вышеуказанной Технической Карты все предыдущие теряют свою годность.

Bolix S.A. ul. Stolarska 8, 34-300 Żywiec
tel.: +48 33/ 475 06 00, fax: +48 33/ 475 06 12