

## **BAVALIT**

Двухкомпонентная, белая, баварская штукатурка

## **VALIT**

Двухкомпонентная, тонкослойная рустикальная штукатурка

### **Описание и области применения**

**BAVALIT** (грануляция 2,5 мм) – это двухкомпонентная минеральная штукатурка с характерной разборождённой, похожей на дубовую кору поверхностью. Это тонкослойная штукатурка, предназначенная для декоративной защиты фасадных и внутренних стеновых поверхностей, также употребляется для декоративной защиты в системах тепловой изоляции (JUBIZOL фасадная система). Толщина штукатурки обычно колеблется от 2,5 до 3 мм. Штукатурка отличается высокой крепкостью и отличной схватываемостью с основанием. Штукатурка обладает достаточными паропроницаемыми и водоотталкивающими качествами, устойчива на воздействие дымных газов и ультрафиолетовых лучей, также устойчива в относительно неблагоприятных условиях эксплуатации. BAVALIT имеет дополнительную защиту от нападения плесени и водорослей. Не рекомендуем нанесение штукатурки на поверхности высоких объектов, которые подвергаются мощному воздействию осадков (здания с минимальными или даже без крышных карнизов).

**VALIT** (грануляция 1мм) – это двухкомпонентная минеральная штукатурка с характерной рустикально отделанной поверхностью, которую обычно достигаем с прокатыванием ещё свежего нанесения с паралоновыми или рельефными валиками. Больше всего употребляются для декоративной защиты внутренних стен, а также для защиты фасадных поверхностей, которые не подвергаются сильному воздействию осадков. Обычно толщина штукатурки колеблется приблизительно от 2 до 3 мм.

### **Состав**

Белый цемент, погашенная известь, органические дополняющие вещества, минеральные заполнители.

**Цветовые оттенки:**  
натурально белый

### **Основание**

Основание должно быть ровным, немного шероховатым (мелкозернистая штукатурка), крепким, сухим и чистым, без плохо связанных между собой частиц, без пыли, без легко растворимых в воде солей, без жировых нанесений и других нечистот. Нововстроенные основные штукатурки просушиваем от 3 до 4 недель (для каждого см толщины хотя бы от 7 до 10 дней, для лёгких – теплоизоляционных

штукатурок это время от 5 до 7 дней), для бетонных оснований время сушения – минимально один месяц (приведённое время сушения основания относится для нормальных условий: температура = +20 °С, относительная влажность воздуха = 65 %). Старые крепкие штукатурки необходимо очистить от всех плохо схватившихся нанесений, набрызгов и других декоративных нанесений. Поверхности, которые заражены с стеной плесенью или водорослями, необходимо перед нанесением штукатурки обязательно продезинфицировать и очистить. Мытьё с струёй горячей воды или пара особенно рекомендуем для всех бетонных оснований. **Соответствующие основания:** мелкозернистые минеральные штукатурки всех видов, основные штукатурки (на цементной основе) теплоизоляционных систем (JUBIZOL фасадная система), бетонные поверхности, цементно-волокнистые плиты, ДСП. **Не подходящие основания:** все поверхности покрашенные с фасадными красками и красками изготовленными на основе мела, поверхности покрашенные с масляными красками, лаками или эмалями, поверхности из пластмасс, деревянные поверхности.

ОСНОВАНИЕ	ОСНОВНАЯ ГРУНТОВКА	РАСХОД	ВРЕМЯ ОЖИДАНИЯ
мелкозернистая штукатурка, основная штукатурка теплоизоляционных систем	AKRIL EMULZIJA (разведённая с водой 1 : 1)	AKRIL EMULZIJA ~ 100 гр/м <sup>2</sup>	от 4 до 6 часов (температура = +20 °С, относительная влажность воздуха = 65 %)
	ACRYLCOLOR в оттенке штукатурки (разведён с водой 1 : 1)	ACRYLCOLOR ~ 70 мл/м <sup>2</sup>	
Гладкие, плохо впитывающие поверхности: бетон, картоно-гипсовые плиты, цементно-волоконные плиты, ДСП	VEZAKRIL	~ 300 мл/м <sup>2</sup>	минимально 12 часов (температура = +20 °С, относительная влажность воздуха = 65 %)

### Подготовка строительного раствора

BAVALIT и VALIT –это двухкомпонентные штукатурки, в которых компонентом В является AKRIL EMULZIJA. Строительный раствор подготавливаем в бетономешалке или в

соответствующем по величине пластмассовом ведре, если размешивание будем осуществлять с помощью строительного, электрического, ручного размешивателя. Размешиваем приблизительно 5 минут, чтобы смесь стала однородной. Подождём 10

минут, до набухания массы, и затем её снова хорошо перемешиваем. При этом можно для уравнивания консистенции строительного раствора добавить ещё немного, однако не больше, чем 1 литр воды.

ШТУКАТУРКА	AKRIL EMULZIJA	ВОДА
BAVALIT 40 кг (2 мешка)	5 кг	5 л
VALIT 20 кг	2 кг	4 л
VALIT 5 кг	0,5 кг	1 л

### ВНИМАНИЕ

В тех случаях, когда на отдельную стенную поверхность наносим больше, чем одно ведро строительного раствора, во избежание появления пятен из-за возможной разницы в цветовых оттенках, строительный раствор в соответствующей по величине посуде эгализируем.

Эгализацию производим с особенной тщательностью, если речь идёт о нюансированных штукатурках и в примерах, если на одну и ту же стенную поверхность наносим штукатурки **разных производственных серий или различной даты производства.**

### Нанесение штукатурок

BAVALIT, подготовленный для нанесения можно наносить в ручную – с нержавеющей стальной гладилкой – или машинным способом (например: WAGNER PC 30, PC 25 и PC 5) – толщиной, как можно ближе толщине диаметра самого толстого песочного зерна в строительном растворе.

Лишний материал, не смотря на способ нанесения, отстраняем с помощью нержавеющей стальной гладилки. Несколько минут после нанесения (обычно через 10, можно также немного раньше или позднее, зависит от впитываемости основания и от микроклиматических условий), поверхность штукатурки затираем с пеннопластовой, твёрдой, пластмассовой, нержавеющей стальной или деревянной гладилкой. затираем горизонтально и вертикально, пока не достигнем желаемой структуры. Несколько минут после затирания поверхность штукатурки легко заглаживаем с помощью чистой, нержавеющей, стальной гладилки.

## VALIT

Строительную смесь, приготовленную для нанесения можно наносить в ручную – с нержавеющей стальной гладилкой – или машинным способом, с брызганьем, толщиной приблизительно от 1 до 3 мм у VALIT-а. Выбор толщины нанесения зависит от желаемой структуры: более толстые нанесения придадут поверхности более грубый вид, тонкие нанесения придадут поверхностям менее грубый вид. В каждом случае толщина нанесения повсей отделяваемой поверхности должна быть, как можно более равномерной. Лишний материал – не смотря на

способ нанесения – отстраняем с помощью нержавеющей стальной гладилки. Поверхность свежеснанесённой штукатурки можно отделать с помощью паралонового малярного валика. Паралоновую шубку валика (паралон должен быть абсолютно сухим!) перед структуровкой поверхности штукатурки необходимо хорошо напоить с свежим строительным раствором. Интересные декоративные эффекты достигаем также с малярной лопаткой, гладилкой, губкой, кистью и разными рельефными валиками.

**Температура нанесения**  
Нанесение минеральных штукатурок возможно только при соответствующих условиях погоды или при соответствующих микроклиматических условиях: температура воздуха и стенового основания не должны быть ниже от +5 °С и выше от +30 °С, относительная влажность воздуха < 80%. Фасадные поверхности необходимо защищать перед солнцем, ветром и осадками с помощью завес, однако не смотря на такую защиту, при дожде, тумане и сильном ветре ( $\geq 30$  км/ч), работы не производятся.

## РЕКОМЕНДАЦИИ

Нанесение штукатурок должно осуществляться как можно быстрее – без остановок от одного края стены до другого. На стеновых поверхностях, которые распростираются

через несколько этажей, штукатурку наносим одновременно на всех этажах: в данном случае с нанесением штукатурки начинаем на верхнем этаже, на нижних этажах делаем по принципу «ступенчатого замыка». Большие стеновые поверхности разделяем с соответствующими по ширине желобами, строительными окантовками и другими украшениями, рамками или какими-либо другими способами разделяем на небольшие поверхности, при этом избегаем возможным проблемам при непрерывном нанесении штукатурки, а также неэстетичному виду из-за ровного основания. Состыковка поверхностей в внешних и внутренних углах облегчает воспроизведение тонко заглаженных поясов, шириной несколько см, которые отделанным поверхностям придают приятный декоративный эффект. Декоративно заглаженные пояса, желоба, строительные окантовки, рамки и т.п. обычно производим перед нанесением декоративной штукатурки. Их защищаем с соответствующими фасадными красками, при этом обращаем внимание на то, чтобы их безконтрольно не наносили через края на поверхности, подготовленные для нанесения декоративной штукатурки.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

штукатурка	густота раствора (кг/дм <sup>3</sup> )	открытое время	время сушения температура: 20 °С, относительная влажность воздуха: 65 %)		паропроницаемость EN ISO 7783-2		водопоглощаемость EN 1062-3 (кг/м <sup>2</sup> ч <sup>0,5</sup> )	схватываемость с известково-цементной штукатуркой EN 24624 (Н/мм <sup>2</sup> ) (МПа)
			сухое на ощупь	защита перед дождём	μ (-)	Sd (м)		
BAVALIT	~ 1,75	до 2 часов	~ 6 часов	~ 24 часа	< 40	< 0,12	< 0,35	> 0,20
VALIT	~ 1,65	до 2 часов	~ 6 часов	~ 24 часа	< 40	< 0,12	< 0,50	> 0,20

#### Чистка инструмента

Инструменты сразу после употребления необходимо тщательно помыть с водой.

#### Техника безопасности

Помимо общих рекомендаций и указаний по технике безопасности при строительных или фасадных и штукатурно-малярных работах, необходимо учитывать, что эти минеральные штукатурки содержат цемент и известь и поэтому относятся к **опасным средствам**, обозначенными с **Xi, РАЗДРАЖАЕТ**.

R 36/38 Раздражает глаза и кожу.

S 2 Хранить недоступно детям

S 26 При попадании в глаза, необходимо сразу же промыть с большим количеством воды и обратиться за медицинской помощью.

S 28 При попадании на кожу необходимо немедленно промыть с большим количеством воды.

Смотри также Лист по технике безопасности!

#### Как поступать с отходами

Данные порошкообразные строительные отходы

относятся к строительным отходам с **классификационным номером 08 02 00**. Неупотребляемые остатки порошкообразной смеси смешиваем с водой и их в затвердевшем состоянии отстраняем на строительную свалку. Затвердевшие строительные отходы относить к строительным отходам с **классификационным номером 17 07 01**.

### Расход, условия хранения, упаковка

ШТУКАТУРКА	Расход (кг/м <sup>2</sup> )	Упаковка	Срок хранения при складировании в неповреждённой упаковке, закрытой оригинальным способом
BAVALIT + AKRIL EMULZIJA	~ 3,2 + ~ 0,4	бумажные мешки 20 кг  пластмассовые вёдра 1 кг, 5 кг и 18 кг	не менее 6 месяцев  не менее 12 месяцев, НЕ ДОПУСКАТЬ ЗАМЕРЗАНИЯ, защищать от воздействия прямого солнца.
VALIT + AKRIL EMULZIJA	1,5 до 2,5 + 0,12 до 0,25  зависит от толщины и желаемой структуры нанесения	бумажные мешки 5 кг бумажные мешки 20 кг  пластмассовые вёдра 1 кг, 5 кг и 18 кг	не менее 12 месяцев не менее 6 месяцев  не менее 12 месяцев, НЕ ДОПУСКАТЬ ЗАМЕРЗАНИЯ, защищать от прямого солнца.

### Медицинская безукоризненность

на основе исследований Завода за медицинскую безопасность в городе Марибор, высушенные нанесения минеральных штукатурок, не вредят здоровью.

### Контроль качества

ISO 9001 и ISO 14001, постоянные проверки в собственных лабораториях и иногда в различных независимых профессиональных организациях в Словении и зарубежом.

### Связь с другими изделиями Jub-a

Смотри также технические листы:  
**01** Основные грунтовки

Технические рекомендации в данном проспекте даны на основе нашего опыта и с целью достижения при употреблении изделий оптимальных результатов. Между изделиями из разных производственных серий из-за изменений цветовых оттенков природного сырья возможна небольшая разница в цветовом оттенке, что не может быть предметом рекламации. Разница в цветовых оттенках, которая является последствием нанесения штукатурки на различно впитывающие основания или из-за различной техники и условий нанесения не могут быть предметом рекламации.

За ущерб, произошедший из-за ошибочного выбора изделия, из-за неправильного употребления или из-за некачественной работы, не несём никакой ответственности. Данный технический лист дополняет и заменяет все предыдущие выпуски, за собой сохраняем право до возможных позднейших изменений и дополнений. Февраль 2002

