

АКРИЛНИ ЗАРИВАН ОМЕТ 2,0 / 2,5

(АКРИЛОВАЯ ШТУКАТУРКА С ЗАТИРАНИЕМ 2,0 / 2,5)

АКРИЛНИ ГЛАЖЕН ОМЕТ 1,5 / 2,0 / 2,5

(АКРИЛОВАЯ ЗАГЛАЖЕННАЯ ШТУКАТУРКА 1,5 / 2,0 / 2,5)

JUBOLIT 1,5 / 2,5

Акриловая штукатурка набрызгом

VALIPLAST

Рустикальная штукатурка

Описание и области применения

Акриловые декоративные штукатурки являются пастообразными, приготовленными для работы декоративными штукатурками, предназначенными для декоративной защиты фасадных поверхностей, прежде всего в системах тепловой изоляции (JUBIZOL фасадная система). Штукатурки отличаются высокой крепкостью, хорошей схватываемостью с основанием, достаточно высокой паропроницаемостью и устойчивостью на воздействие дымных газов и ультрафиолетовых лучей, высокой водоотталкиваемостью и поэтому особенно подходят для декоративной защиты фасадных поверхностей высоких объектов, которые сильно подвержены воздействию осадков. Не рекомендуем нанесение VALIPLAST-а на поверхности высоких объектов, которые подвергаются сильному воздействию осадков, в частности дождю (здания выше от двух этажей или здания с минимальными или даже совсем без крышных карнизов). Штукатурки можно также употреблять для декоративной отделки внутренних стенных поверхностей (прежде всего VALIPLAST).

ШТУКАТУРКИ С

ЗАТИРАНИЕМ (две грануляции: 2,0 и 2,5 мм) имеют – зависит от способа затирания (горизонтально, круговыми движениями или вертикально) – характерную разборождённую структуру, похожую на дубовую кору.

ЗАГЛАЖЕННЫЕ ШТУКАТУРКИ (три грануляции: 1,5, 2,0 и 2,5 мм) имеют – зависит от грануляции – равномерно заглаженную структуру, которая немного напоминает на мелкозернистую структуру штукатурки с обстругиванием.

Толщина нанесения тонкослойной штукатурки с затиранием и заглаженной штукатурки обычно немного больше диаметра самого толстого зерна в строительной смеси.

JUBOLIT (две грануляции: 1,5 и 2,5 мм) наносим только набрызгом. Толщина нанесения до 2,5 мм или 4,5 мм.

VALIPLAST (грануляция 1 мм) это декоративная штукатурка с характерной рустикально отделанной поверхностью, которая обычно достигается с прокатыванием ещё свежего нанесения с паралоновыми или рельефными валиками. Толщина нанесения до 3 мм.

Состав

Водная дисперсия акриловых связывающих веществ, минеральные наполнители, пигменты, устойчивые на светлоту, специальные дополняющие вещества. Акриловые штукатурки гидрофобированы (силоксан) и дополнительно защищены от нападений стенной плесени и водорослей. Высохшая штукатурка является с медицинской точки зрения безукоризненной.

Цветовые оттенки:

Акриловая штукатурка с затиранием и акриловая заглаженная штукатурка: 200 оттенков по цветовой карте КРАСКИ И ШТУКАТУРКИ (смешивающая система Jub-a). Возможно нюансирование с UNITON-ом количеством до 750 мл/30 кг штукатурки. **JUBOLIT:** 28 оттенков по цветовой карте ШТУКАТУРКИ. Возможно нюансирование с UNITON-ом количеством до 700 мл/30 кг штукатурки. **VALIPLAST:** 15 оттенков по цветовой карте ШТУКАТУРКИ (оттенок 20 – натурально белый + оттенки обозначенные с нечётными цифрами от 21 до 47). Возможно нюансирование с UNITON-ом количеством до 750 мл/30 кг штукатурки.

Основание

Основание должно быть ровным, немного шероховатым (мелкозернистая штукатурка), крепким, сухим и чистым, без плохо связанных между собой частиц, без пыли, без хорошо 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 к нормальным условиям: температура = +20 °С, относительная влажность воздуха = 65 %). Старые крепкие штукатурки очистим от всех плохо схватившихся нанесений, набрызгов и других декоративных нанесений. Стенные основания, которые заражены с стенной плесенью

или водорослями перед нанесением штукатурок обязательно дезинфицируем и очищаем. Мытьё с струёй горячей воды или пара особенно рекомендуем для всех бетонных оснований.

Соответствующие основания: мелкозернистые минеральные штукатурки всех видов, основные штукатурки теплоизоляционных систем (JUBIZOL фасадная система), бетонные поверхности, цементно-волоконные и гипсово-картонные плиты, ДСП. Возможно нанесение на хорошо схватившиеся старые фасадные грунтовки.

Не подходящие основания: все поверхности покрашенные с красками на основе мела, поверхности, покрашенные с масляными красками, лаками или эмалями, пластмассовые поверхности, деревянные поверхности.

Подготовка строительного раствора

Строительный раствор в ведре необходимо хорошо

перемешать с помощью строительного, ручного, электрического размешивателя. По необходимости смесь разводим, однако не больше, чем с 1% воды (JUBOLIT: до 10%).

ВНИМАНИЕ!

В тех случаях, когда для отдельных стеновых поверхностей необходимо больше, чем одно ведро строительного раствора, во избежание появления пятен из-за возможной разницы в цветовых оттенках, строительный раствор необходимо в соответствующей по величине посуде эгаллизировать. Эгаллизацию производим ещё с особой тщательностью, если речь идёт о нюансированных штукатурках и в тех случаях, когда на одну и ту же стенную поверхность наносим штукатурки разных производственных серий и разных дат производства.

ОСНОВАНИЕ	ОСНОВНАЯ ГРУНТОВКА	РАСХОД	ВРЕМЯ ОЖИДАНИЯ
мелкозернистая штукатурка, основная штукатурка теплоизоляционных систем	ACRYLCOLOR (в оттенке штукатурки) : вода = 1 : 1	ACRYLCOLOR ~70 мл/м ²	4 – 6 часов (температура = +20 °С, относительная влажность воздуха = 65 %)
	AKRIL EMULZIJA (разведена с водой 1 : 1)	AKRIL EMULZIJA ~100 мл/м ²	
Гладкие, плохо впитывающие поверхности: бетон, гипсово-картонные плиты, цементно-волоконные плиты, ДСП	VEZAKRIL	~ 300 мл/м ²	минимально 12 часов (температура = +20 °С, относительная влажность воздуха = 65 %)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

штукатурка	густота строительного раствора (кг/дм ³)	время сушения температура: 20 °С, относительная влажность воздуха: 65 %)		паропроницаемость EN ISO 7783-2		водопитываемость EN 1062-3 (кг/м ² ч ^{0,5})	схватываемость с известково-цементной штукатуркой EN 24624 (N/мм ²) (МПа)
		сухое на ощупь	защита перед осадками	μ (-)	Sd (м)		
ATZ 2,0	~ 1,60	~ 6 часов	~ 24 часа	< 100	< 0,20	< 0,10	> 0,30
ATZ 2,5	~ 1,70	~ 6 часов	~ 24 часа	< 100	< 0,20	< 0,10	> 0,30
ATG 1,5	~ 1,75	~ 6 часов	~ 24 часа	< 130	< 0,30	< 0,10	> 0,30
ATG 2,0	~ 1,70	~ 6 часов	~ 24 часа	< 130	< 0,30	< 0,10	> 0,30
ATG 2,5	~ 1,85	~ 6 часов	~ 24 часа	< 130	< 0,30	< 0,10	> 0,30
JUBOLIT 1,5	~ 1,45	~ 6 часов	~ 24 часа	< 100	< 0,25	< 0,20	> 0,50
JUBOLIT 2,5	~ 1,90	~ 6 часов	~ 24 часа	< 100	< 0,45	< 0,20	> 0,50
VALIPLAST	~ 1,75	~ 6 часов	~ 24 часа	< 400	< 1,2	< 0,30	> 0,15

Примечание: ATZ: **АКРИЛОВАЯ ШТУКАТУРКА С ЗАТИРАНИЕМ**, ATG: **АКРИЛОВАЯ ЗАГЛАЖЕННАЯ ШТУКАТУРКА**

Нанесение штукатурок

Строительный раствор, приготовленный для употребления можно наносить в ручную – с нержавеющей стальной гладилкой – или машинным способом (например: WAGNER PC 30, PC 25 и PC 5) – толщиной, как можно ближе диаметру самого толстого песочного зерна в строительной смеси. Лишний материал, не смотря на способ нанесения, отстраняем с помощью нержавеющей стальной гладилки.

АКРИЛОВАЯ ШТУКАТУРКА С ЗАТИРАНИЕМ. Несколько минут после нанесения (обычно 10, можно также немного раньше или позднее, зависит от впитываемости основания и от микроклиматических условий) поверхность штукатурки затираем с твёрдой

пластмассовой гладилкой. Затираем горизонтально, вертикально или круговыми движениями, пока не достигнем желаемой структуры. Несколько минут после затёрки поверхность штукатурки ещё легкими движениями заглаживаем с чистой, нержавеющей, стальной гладилкой.
АКРИЛОВАЯ ЗАГЛАЖЕННАЯ ШТУКАТУРКА.

Сразу или через несколько минут после нанесения (зависит от впитываемости основания и от микроклиматических условий) поверхность штукатурки заглаживаем круговыми движениями с помощью крепкой, гладкой, пластмассовой гладилкой, для достижения как можно более равномерного и заполненного вида.

JUBOLIT

Штукатурку наносим самое малое в двух слоях с помощью строительного пистолета для набрызга штукатурок (например: SAGOLA , STANLEY) (компрессор: ~300 литров воздуха за минуту, рабочее давление минимально 2 бара; диаметр сопла строительного пистолета: ~ 5 мм или в два – три раза больше диаметра самого толстого зерна в строительной смеси; строительный пистолет, трубы и набор должны быть устойчивы против воздействия коррозии, то есть изготовлены из нержавеющей сталей). Строительный раствор, приготовленный для первого нанесения набрызгом, когда основание необходимо покрыть полностью или для хорошо впитываемых оснований, можно развести до 10% с водой.

Большой диаметр сопла при неизменяемых других параметрах придаёт поверхности более грубую структуру, большая скорость воздуха протекаемого через сопло, то есть увеличенное количество воздуха при константном диаметре сопла, придают поверхности более тонкую структуру нанесённой штукатурки. Первый слой штукатурки набрызгиваем горизонтально, следующий – вертикально.

При нанесении последнего слоя можно также с строительным пистолетом делать круговые движения, над отделываемой поверхностью. Пистолет всё время необходимо держать строго под прямым углом к основанию поверхности, которую отделываем. Каждый следующий слой брызгаем на уже сухое предыдущие нанесение. Набрызг слишком толстым слоем придаёт поверхности слишком неподходящий залитый вид и обычно также такие поверхности растрескиваются, поэтому особенно при плохо впитывающих основаниях необходимо уменьшить толщину нанесения и увеличить число нанесений. При последнем нанесении мы должны достичь как можно более равномерную структуру поверхности.

Техника нанесения набрызганных штукатурок не позволяет осуществление нанесений равномерных по толщине, поэтому оптимальную толщину штукатурки очень тяжело определить: только при грубых

штукатурках редко присегают 1,5 - разовую, при мелко-зернистых 2 – разовую величину диаметра самого толстого зерна в строительной смеси.

VALIPLAST

Строительный раствор, приготовленный для нанесения можно наносить в ручную – с помощью нержавеющей стальной гладилки – или машинным способом, набрызгом толщиной приблизительно от 1 до 3 мм. Выбор толщины нанесения зависит от желаемой структуры: более толстые нанесения придают поверхности более грубый вид, тонкие нанесения придают поверхностям менее грубый вид. В каждом случае толщина нанесения по целой отделываемой поверхности должна быть, как можно более равномерной. Лишний материал – не смотря на способ нанесения – отстраняем с помощью нержавеющей стальной гладилки. Поверхность свежес нанесённой штукатурки можно отделать с помощью паралонового малярного валика. Паролоновую шубку валика (паралон должен быть абсолютно сухим!) перед структуровкой поверхность 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 акриловых штукатурок возможно только при соответствующих условиях погоды или при соответствующих микроклиматических условиях: температура воздуха и стенного основания не должны быть ниже от +5 °С и выше от +35 °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 (≥ 30 км/ч), работы не производятся.

РЕКОМЕНДАЦИИ

Нанесение штукатурки необходимо производить без остановок – от одного края поверхности до другого. На стальных поверхностях, которые распространяются через несколько этажей, штукатурку наносим одновременно на всех этажах: с нанесением штукатурка в таком случае всегда начинаем на верхнем этаже, на нижних зажах штукатурку наносим с "ступенчастым замыком".

Большие стальные поверхности разделяем с соответствующими по ширине желобами, окантовками, изготовленными из строительного раствора и другими украшениями, рамками или какими-либо другими способами разделяем на небольшие поверхности, при этом избегаем возникновению возможных проблем при непрерывном

нанесении штукатурки, а также неэстетичному виду из-за возможно не достаточно ровного основания. Состыковку 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.

Расход, условия хранения, упаковка

ШТУКАТУРКА	Расход (кг/м ²)	Упаковка	Срок хранения при складировании в неповреждённой упаковке, закрытой оригинальным способом, защищено перед замерзанием и перед воздействием прямого солнца
Акриловая штукатурка с затиранием 2,0	~ 2,5	Пластмассовое ведро 30 кг	не менее 12 месяцев
Акриловая штукатурка с затиранием 2,5	~ 3,2	Пластмассовое ведро 30 кг	не менее 12 месяцев
Акриловая заглаженная штукатурка 1,5	~ 2,9	Пластмассовое ведро 30 кг	не менее 12 месяцев
Акриловая заглаженная штукатурка 2,0	~ 3,1	Пластмассовое ведро 30 кг	не менее 12 месяцев
Акриловая заглаженная штукатурка 2,5	~ 5,0	Пластмассовое ведро 30 кг	не менее 12 месяцев
Jubolit 1,5	~ 2,5	Пластмассовое ведро 30 кг	не менее 12 месяцев
Jubolit 2,5	~ 3,5	Пластмассовое ведро 30 кг	не менее 12 месяцев
Valiplast	от 1 до 2 зависит от толщины и структуры	Пластмассовое ведро 30 кг Пластмассовое ведро 8 кг	не менее 12 месяцев

Чистка инструмента

Инструменты сразу после употребления необходимо тщательно помыть с водой.

Техника безопасности

Учитывайте общие рекомендации и указания по технике безопасности при строительных или штукатурно-малярных работах, употребление специальных, личных, защищающих средств и особые меры предосторожности для безопасной работы при нанесении акриловых штукатурок, не нужны.

Как поступать с отходами

Текущие строительные отходы относятся к **отходам с классификационным номером 08 01 03**. Текущих строительных отходов нельзя отстранять вместе с хозяйственными отходами, выливать в воду или канализацию. Остатки штукатурки смешиваем вместе с цементом и затвердевшую

смесь относим к строительным отходам с **классификационным номером 17 07 01**.

Цветовые оттенки – предупреждение!

Из-за неправильной подготовки основания, не уважения правил эгализации при подготовке строительной смеси и/или из-за нанесения штукатурки в неподходящих условиях погоды или из-за несоответствующих микроклиматических условий (высокая относительная влажность воздуха, низкие температуры) может на поверхности нанесённой штукатурки прийти до неодинаковости в цветовом оттенке, за это мы не несём никакой ответственности. Пятнистые поверхности можно эгализировать с помощью эгализационной микроармированной краски для фасада REVITALCOLOR AG.

Медицинская безукоризненность

На основе исследований Завода за медицинскую безопасность в городе Марибор, высушенные нанесения акриловых 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,
- 15** Revitalcolor AG,
- 19** Uniton

Технические рекомендации в данном проспекте даны на основе нашего опыта и с целью достижения при употреблении изделий оптимальных результатов. За ущерб, произошедший из-за ошибочного выбора изделия, из-за неправильного употребления или из-за некачественной работы, не несём никакой ответственности. Между одинаковыми штукатурками из различных производственных серий возможна небольшая разница в цветовых оттенках, однако от данных в цветовых картах отступают самое большое на $\Delta E = 1,0$ и $\Delta a = 0,4$. Для контроля указанных отклонений существует техника проверки высохшего нанесения штукатурок на стандартный тестный картон. Разница в цветовых оттенках, которая является последствием нанесения штукатурок на различно впитывающие и шероховатые основания не могут быть предметом рекламации.

Данный технический лист дополняет и заменяет все предыдущие выпуски, за собой сохраняем право до возможных позднейших изменений и дополнений. Февраль 2002

JUB kemična industrija d.d., Dol pri Ljubljani 28, 1262 Dol pri Ljubljani, SLOVENIJA
тел.: (01) 588 41 00 h.c., 588 42 17 продажа, 588 42 18 (080/15 56) консультирование; fax: (01) 588 42 50 продажа,
e mail:jub.info@jub.si; http://www.jub.si

