

MINERALNI ZARIBAN OMET 2,0 / 2,5 (МИНЕРАЛЬНАЯ ШТУКАТУРКА С ЗАТИРАНИЕМ 2,0 / 2,5)

MINERALNI GLAJEN OMET 1,5 / 2,5 (МИНЕРАЛЬНАЯ ЗАГЛАЖЕННАЯ ШТУКАТУРКА 2,0 / 2,5)

Описание и области применения

Минеральные декоративные штукатурки – это тонкослойные декоративные штукатурки, предназначенные для декоративной защиты фасадных и внутренних стеновых поверхностей. Также их можно употреблять для декоративной защиты в системах тепловой изоляции (JUBIZOL фасада).

Толщина штукатурки обычно немного больше диаметра самого толстого зерна в строительном растворе.

ШТУКАТУРКИ С

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

ЗАГЛАЖЕННЫЕ

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

Штукатурки отличаются высокой крепкостью, хорошей схватываемостью с основанием, высокими паропроницаемыми и водоотталкивающими качествами, также устойчивы на воздействие дымных газов и ультрафиолетовых лучей. Не рекомендуем нанесение на фасадные поверхности

объектов выше, чем 2 этажа (П + 1), на фасадных поверхностях, которые имеют минимальные или даже совсем не имеют крышные карнизы, нанесение не рекомендуем.

Состав

Белые цемент, погашенная известь, органические добавки и минеральные наполнители. Все штукатурки являются гидрофобизированы и дополнительно защищены от воздействия плесени и водорослей.

Цветовые оттенки.

МИНЕРАЛЬНАЯ ШТУКАТУРКА С ЗАТИРАНИЕМ 2,0 и МИНЕРАЛЬНАЯ ЗАГЛАЖЕННАЯ ШТУКАТУРКА 1,5: натурально белый + 15 оттенков по цветовой карте (обозначены с нечётными цифрами от 21 до 47) ШТУКАТУРКИ.

МИНЕРАЛЬНАЯ ШТУКАТУРКА С ЗАТИРАНИЕМ 2,5; ЗАГЛАЖЕННАЯ ШТУКАТУРКА 2,5: натурально белый оттенок

Основание

Основание должно быть ровным, немного шероховатым (мелкозернистая штукатурка), крепким, сухим и чистым, без плохо связанных частиц, без пыли, без быстро растворимых в воде солей, без жировых нанесений и других нечистот. Нововстроенные основные штукатурки просушиваем от 3

до 4 недель (для каждого см толщины зотя 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 очищаем от всех плохо схватившихся нанесений, набрызгов и других декоративных нанесений. Поверхности, которые заражены с стеной плесенью или водорослями, перед нанесением необходимо обязательно продезинфицировать очистить. Мытьё с струёй горячей воды или пара особенно рекомендуем для всех бетонных оснований.

Соответствующее

основания: мелко-зернистые минеральные штукатурки всех видов, основные штукатурки (на цементной основе) теплоизоляционных систем (JUBIZOL фасад), бетонные поверхности, цементно-волокнистые и картонно-гипсовые плиты, ДСП.

Не подходящие основания:

все поверхности покрашенные с фасадными красками. красками приготовленными 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 (разведена с водой 1 : 1)	AKRIL EMULZIJA ~ 100 гр/м ²	От 4 до 6 часов (температура = +20 °С, относительная влажность воздуха = 65 %)
	ACRYLCOLOR оттенка штукатурки (разведён с водой 1 : 1)	ACRYLCOLOR ~ 70 мл/м ²	
Гладкие, плохо впитывающие поверхности: бетон, картонно-гипсовые плиты, цементно-волокнистые плиты, ДСП	VEZAKRIL	~ 300 мл/м ²	мин. 12 часов (температура = +20 °С, относительная влажность воздуха = 65 %)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Штукатурка	Густота строительного раствора (кг/л)	Открытое время	Время сушения температура: 20 °С, относ. Влажность воздуха: 65 %)		паропроницаемость EN ISO 7783-2		водопоглощаемость EN 1062-3 (кг/м ² ч ^{0,5})	Схватываемость с известково-цементной штукатуркой EN 24624 (N/мм ²) (MPa)
			Сухое на ощупь	Защита от дождя	μ (-)	Sd (м)		
MLZ 2,0	~ 1,80	до 2 часов	~ 6 часов	~ 24 часа	< 20	< 0,03	< 0.20	> 0,20
MLZ 2,5	~ 1,84	до 2 часов	~ 6 часов	~ 24 часа	< 20	< 0,04	< 0.20	> 0,20
MLG 1,5	~ 1,66	до 2 часов	~ 6 часов	~ 24 часа	< 20	< 0,04	< 0.10	> 0,20
MLG 2,5	~ 1,75	до 2 часов	~ 6 часов	~ 24 часа	< 20	< 0,06	< 0.10	> 0,20

Примечания:

MLZ: МИНЕРАЛЬНАЯ ШТУКАТУРКА С ЗАТИРАНИЕМ

MLG: МИНЕРАЛЬНАЯ ЗАГЛАЖЕННАЯ ШТУКАТУРКА

Защита от дождя для нюансированных штукатурок от 1 до 2 дней.

Подготовка строительного раствора

Строительный раствор (MLG и MLZ) подготавливаем в в бетономешалке или в соответствующем по величине

пластмассовом ведре, в том случае если размешивание будем выполнять с помощью ручного, строительного, электрического размешивателя. Содержание

мешка вмешиваем в соответствующее количество воды, до получения однородной массы без комочков. Подождём 10 минут, до набухания массы и затем её

снова тщательно перемешаем. Для уравнивания консистенции строительного раствора можно добавить ещё немного воды.

ШТУКАТУР– КА: 20 кг	Добавление воды
MLZ 2	~ 4,7 l
MLZ 2,5	~ 4,7 l
MLG 1,5	~ 4,5 l
MLG 2,5	~ 4,0 l

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 эгалировать. Эгализацию производим ещё с особой тщательностью, если речь идёт и о нюансированных штукатурках и в тех случаях, когда на одну и ту же стеновую поверхность наносим штукатурки разных производственных серий и разных дат производства.

Нанесение штукатурок

Строительный раствор приготовленный для нанесения наносим в ручную – с нержавеющей стальной гладилкой – или машинным способом (например: WAGNER PC 30, PC 25 и PC 5) – толщиной, как можно ближе диаметра самого толстого зерна песка в строительном

растворе. Лишний материал, не смотря на способ нанесения, отстраняем с помощью нержавеющей стальной гладилки.

МИНЕРАЛЬНАЯ ЗАГЛАЖЕННАЯ ШТУКАТУРКА. Сразу или несколько минут после нанесения (зависит от впитываемости основания и от микроклиматических условий!) поверхность штукатурки с круговыми движениями заглаживаем с твёрдой, гладкой, пластмассовой гладилкой, для достижения как можно лучше равномерного и заполненного вида. Для заглаживания можно употреблять соответствующую по величине деревянную или стальную гладилку.

МИНЕРАЛЬНАЯ 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 пеннопластовой твёрдой пластмассовой, нержавеющей стальной или деревянной гладилкой. Затираем горизонтально, вертикально или в круговую, пока не достигнем желаемой структуры. Несколько минут после затирания поверхность штукатурки ещё слегка заглаживаем с чистой, нержавеющей, стальной гладилкой.

Температура нанесения

Нанесение минеральных штукатурок возможна только при соответствующих условиях погоды или при соответствующих микроклиматических условиях: температура воздуха и стенового основания не должны быть ниже от +8 °С (для нюансированных штукатурок +12 °С) и выше от +30 °С, относительная влажность воздуха < 80%. Фасадные поверхности защищаем от солнца, ветра и осадков с помощью занавесок, однако не смотря на такую защиту в тумане, дожде и при сильном ветре (≥ 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 распространяются 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 «**степчатого замыка**».

Большие стеновые поверхности разделяем с соответствующими по ширине желобами, строительными окантовками и другими украшениями, рамками или какими-либо другими способами разделяем на небольшие, при этом избегаем возможным проблемам при

непрерывном нанесении штукатурки, а также неэстетичному виду из-за возможно не достаточно 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 этих нанесений безконтрольно не наносили через края на поверхности, подготовленные для нанесения декоративной штукатурки.

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 минеральные штукатурки содержат цемент и известь, которые раздражают глаза и кожу, поэтому при работе употребляйте соответствующие, личные, защитные средства; если изделие придёт в контакт с кожей необходимо промыть повреждённое место с большим количеством воды, при попадании в глаза помимо этого необходимо также обратиться за медицинской помощью; изделие необходимо хранить не доступно детям!

Расход, условия хранения, упаковка

ШТУКАТУРКА	Расход (кг/м ²)	Упаковка	Срок хранения при хранении в неповреждённой упаковке, закрытой оригинальным способом
Минеральная штукатурка с затиранием 2,0	~ 2,6	Бумажные мешки по 20 кг	Не менее 6 месяцев
Минеральная штукатурка с затиранием 2,5	~ 3,1	Бумажные мешки по 20 кг	Не менее 6 месяцев
Минеральная заглаженная штукатурка 1,5	~ 2,6	Бумажные мешки по 20 кг	Не менее 6 месяцев
Минеральная заглаженная штукатурка 2,5	~ 3,6	Бумажные мешки по 20 кг	Не менее 6 месяцев

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 относятся 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, туман, низкие температуры, когда из-

за замедленного процесса сушения штукатурки приходит до более или менее интенсивного процесса выплавления или вымывания связывающих веществ и пигментов) может на поверхности нанесённой штукатурки прийти до неодинаковости в цветовом оттенке или до появления пятен и разводов (карбонат кальция), за это мы не несём никакой ответственности. Неодинаковость в цветовом оттенке или появление пятен и рахводов можно также ожидать при нанесении штукатурки на плохо впитывающие основания (бетонные поверхности, волокнисто-цементные плиты и т.д.), на которых процесс сушения относительно медленный уже при «нормальных» микроклиматических условиях. Поверхности, имеющие пятна можно эгализировать с помощью эгализационной, микроармированной, фасадной краской REVITALCOLOR SI или REVITALCOLOR AG. Цветовая эглизация раньше, чем через

одну неделю после нанесения штукатурки не возможна.

Медицинская безукоризненность

на основе исследований Завода за медицинскую безопасность в городе Марибор, высохшие 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,
15 Revitalcolor AG,
16 Revitalcolor SI

Tehnična navodila v tem prospektu so dana na osnovi naših izkušenj in s ciljem, da se pri uporabi izdelkov dosežejo optimalni rezultati. Za škodo, povzročeno zaradi napačne izbire izdelka, zaradi nepravilne uporabe ali zaradi nekvadratnega dela, ne prevzemamo nikakršne odgovornosti. Med enakimi barvami iz različnih proizvodnih šarž so možne manjše razlike v barvnih odtenkih, vendar od prikazanih v barvnih kartah odstopajo največ za $\Delta E = 1,0$ in $\Delta a = 0,4$. Za kontrolo navedenih odstopanj je merodajen posušen nanos barve ali ometa na standarden testni karton. Razlike v barvnih odtenkih, ki so posledica nanašanja barve na drugače vpojne in hrapave podlage, ne morejo biti predmet reklamacije.

Ta tehnični list dopolnjuje in zamenjuje vse predhodne izdaje, pridržujemo si pravico do morebitnih poznejših sprememb in dopolni. Februar 2002

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

