



MOSAIKPUTZ 050

Мозаичная штукатурка

Область применения: Для внутренних и наружных работ
Для ручного выполнения тонкослойных декоративных покрытий на цокольной части снаружи зданий, внутри балконов и лоджий, а также внутри зданий, в т.ч. в коридорах, лестничных клетках и других местах общего пользования. Основаниями могут быть бетон, цементные и цементно-известковые штукатурки, гипсовые штукатурки, гипсокартон и базовый армированный слой системы KREISEL Цоколь.

Основные свойства:

- Водостойкая
- Морозостойкая
- Высокая адгезия
- Высокоэластичная
- Гидрофобная
- Устойчива к УФ-лучам

Нанесение:



Характеристики продукта:

Номер артикула	411546	438433
Упаковка		
Количество на единицу	25 кг	
Количество единиц упаковки на паллете	33 ведер на паллете	
Плотность	ок. 1.750 кг/м³	
Размер зерна	0 - 1,2 мм	0 - 1,8 мм
Расход	3.1 - 3.3 кг/м²	4.6 - 4.8 кг/м²
Паропроницаемость	< 15 g (m²*d)	
Теплопроводность λ10	0,83 Вт/мК	
Адгезия (бетон)	≥ 0,3 МПа	
Температура основания	5 - 25 °C	

Состав:

- водная дисперсия акрилового сополимера
- модифицирующие добавки
- цветной или окрашенный наполнитель



MOSAIKPUTZ 050

Мозаичная штукатурка

Подготовка оснований:	Основания должны быть прочными, плотными, стабильными, ровными, очищенными от пыли, смазок, антиадгезионных средств, остатков краски, плесени, грибков, мха и пр., не иметь трещин и высолов и быть равномерно сухими по всей поверхности. Поверхности, покрытые плесенью, грибками или мхом, обязательно обработать противогрибковым средством, рекомендуется – KREISEL 1008, а затем механически очистить щетками или твердыми губками, струей воды под давлением или горячим паром и повторно нанести противогрибковое средство. Растрескавшиеся и поцарапанные поверхности рекомендуется выровнять с помощью ремонтной смеси KREISEL 427 или другого раствора, подходящего для данного вида основания. Выравнивающие растворы в нанесенных местах должны хорошо высохнуть и затвердеть. Если поверхность основания недостаточно гладкая и требует шлифовки, можно использовать состав KREISEL 220. Основания-штукатурки должны быть полностью сухими по всей площади. Подкладочный штукатурный слой требует как минимум 28-суточной выдержки. Базовый штукатурный слой в системе KREISEL TURBO S должен быть выдержан (просушен) не менее 7 суток (низкая температура и высокая относительная влажность воздуха могут значительно увеличить данное время выдержки). Сухие и выдержанные основания необходимо грунтовать. Впитывающие подкладочные слои штукатурки, гипсокартонные и гипсоволокнистые плиты рекомендуется грунтовать дважды – вначале грунтовкой TIEFGRUND LMF 301, а после высыхания, не менее чем через 12 часов, грунтовкой PUTZGRUND 330. Базовый штукатурный слой в системе KREISEL TURBO S грунтовать грунтовкой PUTZGRUND 330. Цвет грунтового средства рекомендуется подбирать под цвет используемой декоративной штукатурки. Грунтовку PUTZGRUND 330 наносить на поверхность с помощью щетки или мягкого валика, затем оставить до высыхания не менее чем на 24 часа. Поверхности, не предназначенные для оштукатуривания, необходимо укрыть перед нанесением грунтовки.
Типы оснований:	Цементно-известковая штукатурка: Грунтовать грунтовкой Putzgrund 330. Штукатурка гипсовая: Грунтовать грунтовкой Putzgrund 330. Базовый армированный слой в фасадных теплоизоляционных системах (СФТК): Грунтовать грунтовкой Putzgrund 330. Бетоны, железобетоны: Грунтовать грунтовкой Putzgrund 330. гипсокартонные листы: Грунтовать грунтовкой Putzgrund 330.
Приготовление смеси:	Штукатурную смесь тщательно перемешать, используя низкооборотную дрель-миксер с насадкой для высоковязких растворов (скорость 400 – 600 об./мин.), до получения однородной массы. Штукатурную массу нельзя разбавлять водой или смешивать с другими материалами.
Нанесение:	Штукатурку наносить на подготовленное основание с помощью терки из нержавеющей стали, примерно на двойную толщину зерна. После стягивания излишка раствора поверхность штукатурки выровнять также с помощью стальной терки. Штукатурные работы на одной отдельной поверхности требуется выполнять непрерывным способом, чтобы избежать различий в структуре и цвете штукатурки. Поэтому нельзя прерывать выполнение штукатурных работ более чем на 10 мин. – каждую новую порцию массы следует соединять со свежей, уже нанесенной на поверхность, массой. Если поверхность фасада вследствие ее большой площади невозможно оштукатурить непрерывным способом, необходимо разделить ее на меньшие фрагменты с проведением прямых границ (линий), сделанных с помощью клейкой штукатурной ленты. Кроме этого, чтобы избежать различий в цвете и структуре штукатурки, рекомендуется при ее нанесении не допускать полного опорожнения ведра со штукатурной массой, а постоянно добавлять (после израсходования половины ведра) свежую штукатурную массу из нового ведра и тщательно перемешивать обе части. После окончательного высыхания и набора марочной прочности (14 суток) оштукатуренную поверхность снаружи зданий обработать гидрофобизирующим составом KREISEL HYDROMUR-W 1010. Состав нанести кистью, валиком или распылителем не менее 2 раз. В процессе эксплуатации покрытия обработку гидрофобизирующим составом настоятельно рекомендуется производить каждые 2 года во избежание разрушения декоративного покрытия.



MOSAIKPUTZ 050

Мозаичная штукатурка

Условия выполнения работ:

Температура применения (воздуха, основания, материалов): от + 5°C до + 25°C.
Нельзя выполнять штукатурные работы во время выпадения атмосферных осадков, при сильном ветре и под прямыми солнечными лучами, без специальных защитных покрытий, ограничивающих воздействие атмосферных факторов. Чтобы обеспечить оптимальную защиту декоративной штукатурки от воздействия атмосферных факторов следует после высыхания покрыть ее фасадной краской, например, KREISEL SILIKONFARBE 003. Для минеральных декоративных штукатурок на цементной основе окраска обязательна.
Среднее время высыхания штукатурки, в зависимости от впитывающей способности основания и атмосферных условий, составляет около 2 суток. Низкая температура и высокая относительная влажность воздуха могут значительно увеличить это время.
В условиях очень большой влажности высохшая штукатурка может слегка помутнеть, создавая эффект молочного налета, который исчезает в нормальных условиях.
Нельзя выполнять штукатурные работы во время выпадения атмосферных осадков, при сильном ветре и под прямыми солнечными лучами, без специальных защитных покрытий, ограничивающих воздействие атмосферных факторов. Чтобы обеспечить оптимальную защиту мозаичной штукатурки от воздействия атмосферных факторов следует после высыхания покрыть ее гидрофобизирующим средством, например, KREISEL HYDROMUR-W 1010.

Меры безопасности:

Следует избегать контакта с кожей и беречь глаза, в случае контакта с глазами, обильно промыть их чистой водой и обратиться к врачу. В случае контакта с кожей вымыть ее водой. Рекомендуется использование перчаток и защитной одежды.

Хранение:

12 месяцев со дня производства в крытых сухих складских помещениях в неповрежденной заводской упаковке при температуре от +5°C до +25°C.

Примечание:

Рекомендуемая в технической карте инструкция по применению материала и технические данные были получены на основании нашего опыта и тестов, проведенных в соответствии с международными стандартами. Данные величины могут измениться в зависимости от условий окружающей среды, качества поверхности основания, квалификации строителей. Изготовитель не несет ответственности за несоблюдение технологии при работе с материалом, а также за его применение в целях и условиях, не предусмотренных данным техническим описанием.

При сомнении в правильности конкретного применения материала следует испытать его самостоятельно или проконсультироваться с производителем.

Вышеизложенная информация, а также неподтвержденные письменно рекомендации, не могут служить основанием для безусловной ответственности производителя.

С момента появления настоящего технического описания все предыдущие редакции становятся недействительными.