

ilmax turbo

ШТУКАТУРКА

ЦЕМЕНТНАЯ ДЛЯ МЕХАНИЗИРОВАННОГО НАНЕСЕНИЯ

- Толщина слоя 5–20 мм
 - Для оснований с прочностью на сжатие не менее 5 МПа
 - Марка по прочности М75
 - Морозостойкость F75
- Внутри и снаружи
Расход 1,7 кг/м²*1 мм
Вода 0,17–0,20 л / 1 кг



НАЗНАЧЕНИЕ

ilmax turbo штукатурка цементная предназначена для выравнивания неровностей более **5 мм** и подготовки поверхности под дальнейшую отделку. Можно наносить в несколько слоёв. Для ручного и механизированного нанесения.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Используется по следующим основаниям с прочностью на сжатие не менее **5 МПа**: бетон; кладка из керамических, силикатных и керамзитобетонных изделий, блоков из ячеистого бетона плотностью более **600 кг/м³**; цементные и цементно-известковые штукатурки.

Внутри и снаружи, по вертикальным и потолочным поверхностям. Подходит для помещений с влажным режимом эксплуатации (подвалы, ванные комнаты).

ОПИСАНИЕ

ilmax turbo штукатурка цементная – выравнивающая штукатурка на цементном вяжущем с тщательно подобранным фракционным составом песка, проходящим специальную подготовку по сушке и обеспыливанию, устойчива к сползанию и трещинообразованию. Специальные добавки обеспечивают оптимальное рабочее время, а пластичность штукатурки делает её удобной в работе.

ИНСТРУКЦИЯ

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Основание должно быть прочным, стабильным, сухим, ровным, без наледи (инея) и очищенным от биопоражений, высолов, пыли, извести, масел (в том числе опалубочного), жира, остатков краски, цементного (гипсового) молочка и других загрязнений, способных снизить адгезию.

Основание загрунтовать в соответствии с таблицей применения грунтовок.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРНОЙ СМЕСИ

При механизированном нанесении. Сухую смесь засыпать в приемный бункер штукатурного агрегата, на ротаметре установить количество воды в диапазоне, указанном производителем смеси, для получения требуемой консистенции.

При ручном нанесении. Сухую смесь постепенно добавить в чистую, без примесей, воду (**t = +10...+25 °C**) и тщательно размешать миксером до получения однородной массы без комков. Через **5 минут** повторно перемешать, после чего растворная смесь готова к применению.

СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ

Нанести штукатурку агрегатом в направлении сверху вниз горизонтальными полосами, заходящими одна на другую, или равномерным набрасыванием кельмой.

Рекомендуемая толщина слоя-обрызга **5 мм**.

Ориентировочно через **24 часа** нанести второй слой толщиной **7–10 мм**.

Выровнять правилом по маякам.

При необходимости последующие слои наносить на схватившиеся предыдущие. Ориентировочное время схватывания **4–6 часов**.

При необходимости затереть пластиковой тёркой. Время затирки определяется опытным путем. Важно не допустить пересыхания поверхности штукатурного слоя.

Каждые **20 мм** толщины штукатурного слоя необходимо армировать металлической сеткой, закрепленной к основанию.

ВАЖНО!

1. Остаточная влажность основания по массе должна быть не более: бетон – **3 %**, цементные – **4 %**, газосиликат – **8 %**.
2. Во время выполнения работ и набора прочности раствора поверхность следует предохранять от воздействия прямых солнечных лучей, перепадов температур, сквозняков, атмосферных осадков и других неблагоприятных факторов окружающей среды. Оштукатуренную поверхность увлажнять в течение **7 суток** путем распыления воды не менее **2–3 раз** в сутки.
3. Время высыхания и набор прочности раствора зависят от толщины слоя и условий окружающей среды.
4. Для защиты фасада строительные леса рекомендуется закрывать специальной сеткой или плёнкой, а на здании установить водоотливы.

БЕЗОПАСНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Во время применения состава необходимо использовать средства индивидуальной защиты органов дыхания, кожных покровов и глаз. В случае попадания состава в глаза следует немедленно промыть их водой и обратиться за помощью к врачу. Дополнительных мер пожарной безопасности соблюдать не требуется.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

(при температуре воздуха **(20±2) °C** и относительной влажности воздуха **(65±5) %**)

Цвет	серый
Количество воды на 25 кг	4,25–5,0 л
Количество воды на 1 кг	0,17–0,20 л
Время использования растворной смеси	2 ч (ручн) / 15 мин (мех)
Ориентировочный расход	1,7 кг/м ² *1 мм
Размер зерна	0,8 мм
Толщина наносимого слоя	5–20 мм
Марка по прочности	M75
Адгезия	не менее 0,8 МПа
Морозостойкость	не менее 75 циклов
Дальнейшие работы	не ранее 7 суток
Температура проведения работ (окружающей среды и основания)	+5...+25 °C
Температура эксплуатации	-30...+70 °C
Гарантийный срок хранения в сухом закрытом помещении в таре изготовителя	12 месяцев
Фасовка / Количество на паллете / Вес паллеты	25 кг / 42 шт. / 1050 кг

ТАБЛИЦА ПРИМЕНЕНИЯ ГРУНТОВОК ДЛЯ ПОДГОТОВКИ ПОВЕРХНОСТИ

Вид основания	Грунт (концентрация)				
	ilmax maxi grunt	ilmax 4100	ilmax 4120	ilmax 4180	ilmax industry грунтовка ремонтная
Кладка из ячеистобетонных блоков плотностью 600 кг/м ³	1:6	–	–	1:4 – 1-й слой 1:2 – 2-й слой	–
Кладка из керамического кирпича	1:5	–	–	1:4 – 1-й слой 1:2 – 2-й слой	–
Кладка из силикатного кирпича	1:5	+	1:1	1:3	–
Кладка из плотных силикатобетонных блоков	1:5	+	1:1	1:3	+
Кладка из керамзитобетонных блоков	–	+	1:1	1:4	–
Бетон и железобетон гладкий и плотный	–	–	–	–	+
Бетон и железобетон с пористой поверхностью	1:5	+	1:1	1:3	–
Штукатурка цементная или известково-цементная	1:5	+	1:1	1:3	–
Дальнейшие работы, через	2–3 ч	2–3 ч	2–3 ч	2–3 ч (+1 ч интервал между слоями)	8 ч

Защитно-отделочная штукатурка серая для наружной и внутренней отделки (НВ), полимерминеральная (ПМ), цементная, однокомпонентная (1), сухая смесь (СС), крупнозернистая (0,8 мм):

Защитно-отделочная штукатурка серая НВ ПМ цементная 1 СС 0,8 «ilmax turbo штукатурка цементная» СТБ 1263-2001

ПРИМЕЧАНИЕ

Дата производства, номер партии и другая дополнительная информация указана на боковой стороне упаковки.

ООО «ИЛМАКС» гарантирует результат только при соблюдении технологии работ в соответствии с **ТНПА** и комплексном применении составов **ilmax**.

Для подбора комплекса материалов, а также в случаях, не предусмотренных данной инструкцией, обратитесь в технический центр ООО «ИЛМАКС».

После истечения срока хранения потребительские свойства продукции могут не соответствовать заявленным производителем, продукция подлежит утилизации в соответствии с законодательством РБ.