

BINDER 5

Описание:

Binder 5 - полимерная дисперсия. Используется для повышения прилипания и водонепроницаемости растворов на цементной основе. Не содержит хлора, не вызывает коррозию арматуры.

Область применения:

Для ремонтных строительных растворов: Используется как добавка для повышения связующих свойств растворов, затирок и штукатурок, подготовленных для ремонта поврежденных бетонных поверхностей.

В штукатурке:

Используется как добавка для повышения связующих свойств и обеспечения водонепроницаемости штукатурок для внутренних и наружных поверхностей железобетонных хранилищ, водохранилищ, бассейнов, очистительных сооружений.

В затирках:

Используется как добавка для получения хорошо слипаемых, не трескающихся поверхностей, включая цемент содержащие затирки толщиной 2 мм а также, как добавка совместно с добавкой серии: Melment для повышения водонепроницаемости, сопротивления истиранию и трескания на промышленных площадках.

В связывающих (клеящих) растворах:

Как добавка в растворы, приготовленные для кладки камней природного происхождения, кирпичей и наклейки плиток.

В грунтовочных растворах:

Как предварительный раствор, наносимый на поверхности перед нанесением штукатурки и облицовкой керамикой на ровные и блестящие бетонные поверхности и на газобетон.

Особенности:

- Способствует образованию сильной и длительной связи.
- Обеспечивает превосходную клейкость и эластичность.

- Высокая сопротивляемость против растворителей, масел и солей.
- При застывании не трескается и прочна на износ.
- Препятствует коррозии и омылению.

Время высыхания:

Можно ходить по цементной стяжке, подготовленной с добавлением Binder 5, через 24 часа. Окончательной готовности достигает при температуре 20 °С, через 28 дней.

Технические особенности:

Плотность:	1,08 кг/дм ³
Цвет:	Молочный белый
Растворимость в воде:	растворимый

Эти показатели даны для относительной влажности 50% при 23 °С.

Упаковка:

В 10 кг и 30 килограммовых пластмассовых бидонах

Использование:

С другими добавочными веществами: Для затирок на цементной основе необходимо использовать на 350 кг цемента - 4 кг Binder 5 и 5 кг Melment L 10 /33. При использовании Melment L 10/ 33 полезные свойства от Binder 5 повышаются. Обе эти добавки должны добавляться в смесь по отдельности.

В строительных растворах для ремонта: Приготовление раствора для ремонта толщиной 10 мм и менее: Смешайте 1 часть цемента и 3 части песка. Жидкость, полученная смешиванием 1 части Binder 5 и 2 частей воды добавляется в заранее подготовленную порошкообразную смесь.

BINDER 5

Приготовление раствора для ремонта толщиной 10 мм и более :

Смешайте 1 часть цемента и 3 части песка. Жидкость, полученная смешиванием 1 части Binder 5 и 3 частей воды, добавляется заранее подготовленную порошкообразную смесь.

Для штукатурок:

Смешайте 1 м³ промытого речного песка необходимой грануляции с 350 кг цемента. Жидкость, полученная смешиванием 5 кг Binder 5 и 120 кг воды, добавляется в заранее подготовленную порошкообразную смесь. За 12 часов до нанесения раствора поверхность смочите. Раствор с добавлением Binder 5 надо нанести на влажно-сухие поверхности.

В затирках на основе цемента:

Грунтовка (РСС): Смешайте 1 часть цемента и 3 части речного песка. Жидкость, полученная смешиванием 1 части Binder 5 и 2 частей воды, добавляется в порошкообразную смесь. Смесь густоты сметаны наносится на поверхность толщиной 2 мм при помощи щетки.

Приготовление цементной затирки:

Смешайте 1 м³ промытого речного песка необходимой грануляции и минимум 350 кг цемента. Жидкость, полученная смешиванием 4 кг Binder 5 и 110 кг воды, добавляется в подготовленную смесь. Густота должна подходить для нивелирной рейки.

Нанесение:

На РСС толщиной 2 мм, предварительно нанесенной на поверхность, нанесите цементную затирку густоты сметаны, приготовленную с добавлением Binder 5. Следите чтобы РСС не высох. Приготовленный материал наносится толщиной 2 мм при помощи щетки на поверхность, которая за 12 часов ранее предварительно была намочена. Бетон должен быть уложен на РСС до его высыхания, не позволяйте РСС подсохнуть.

На подсохший РСС надо нанести еще один слой.

На промышленных площадках:

Приготовление бетона: Смешайте 1 м³ наполнителя соответствующей грануляции, минимум 380 кг цемента, 85 кг воды, 3 кг Binder 5 и 6 кг Melment L 10 / 33. На 2 мм заранее нанесенную грунтовку РСС вылейте раствор с добавлением Binder 5 и выровняйте поверхность.

В склеивающих растворах:

Склеивающий раствор: Смешайте 1 м³ наполнителя подходящей грануляции, 250 кг цемента, 3 кг Binder 5 и соответствующее количество воды. Уложите приготовленный раствор с добавками. Задняя поверхность выкладываемых камней покрывается грунтовкой РСС, после чего их выкладывают.

Грунтовочный раствор:

Смешайте 1 м³ речного песка необходимой

Приготовление песка для тонкой штукатурки и затирки (кварц или речной песок)				
Толщина штукатурки	Толщина	Соотношение для смеси		
2 мм	0-0,3мм	33%	0-0,2 мм + 67%	0,02-0,03 мм
2-5мм	0-1мм	40%	0-0,7 мм + 60%	0,7-1 мм
5-15мм	0-3мм	50%	0-1 мм + 50%	1-3 мм
15мм и более	0-7мм	60%	0-3 мм + 40%	3-7 мм

BINDER 5

грануляции и 350 кг цемента, 10 кг Binder 5 и добавьте воды до принятия сметанообразной густоты. Наносится на поверхность, которая за 12 часов ранее предварительно увлажнена при помощи разбрызгивающего инструмента. Выждите до конца высыхания. Перед нанесением штукатурки или выкладкой керамикой, поверхность увлажняется.

Чистка инструментов:

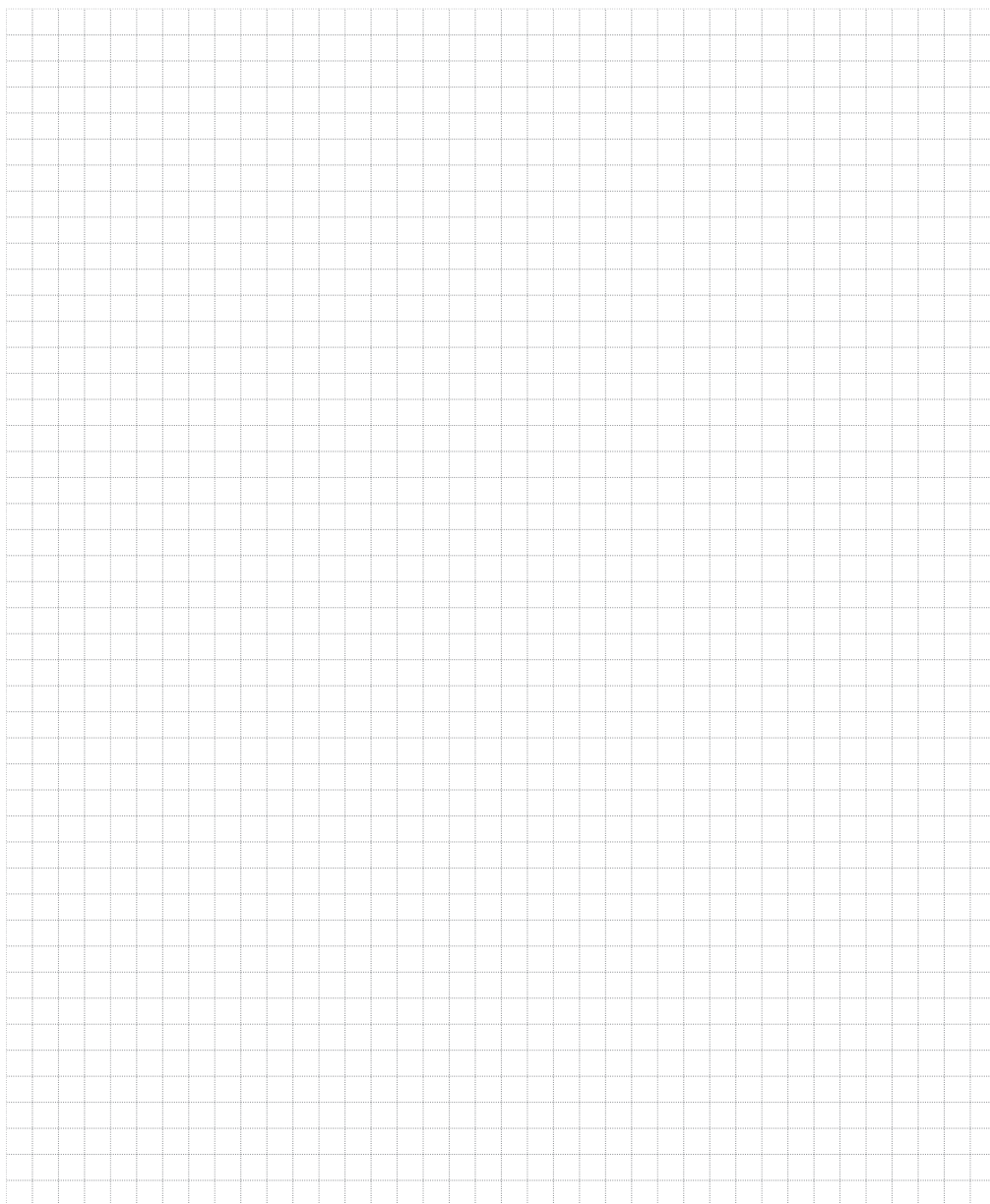
Все использованные инструменты сразу же после использования надо промыть водой.

Условия и срок хранения:

Хранить в прохладных местах. Гарантийный срок хранения 12 месяцев.

Соответствие требованиям международных стандартов:

Соответствует требованиям стандарта:
EN 934 - 3

BINDER 5

Значения, приведенные в данной аннотации, основываются на теоретических и практических результатах. BASF ККЦА оставляет за собой право ответственности только за качество продукции. За результаты при неправильном применении, кроме рекомендательной информации о том, где и как использовать материал BASF ККЦА ответственности не несет.

Все данные, указанные в техническом описании периодически обновляются, обязанностью потребителя является получение последней обновленной версии.

г. Алматы
пр. Райымбека 211 А
тел.: +7(727) 279 00 13
факс: +7(727) 233 32 82

г. Астана
5 мкр-н, дом 6/1, офис 16
тел.: +7(7172) 34 47 30
факс: +7(7172) 34 38 95

г. Атырау
пр. Азаттық 8А, офис 14, 15
тел.: +7(7122) 99 61 37
факс: +7(7122) 99 61 38

г. Караганда
ул. Гоголя 31, 2 этаж
тел.: +7(7212) 56 33 10
факс: +7(7212) 56 33 10

ISO 9001
BUREAU VERITAS
Certification

