



vetonit remocor N-40

Безусадочный ремонтный состав тиксотропного типа

- Быстрый набор прочности
- Устойчив к воздействию агрессивных сред
- Усилен фиброволокном
- Толщина нанесения 3–30 мм



НАЗНАЧЕНИЕ

- Ремонт вертикальных и потолочных поверхностей
- Выравнивание и чистовая отделка бетонных конструкций
- Защита бетона от агрессивных сред, содержащих сульфаты и хлориды
- Для наружных и внутренних работ



8 800 234 01 31



www.vetonit.com



Присоединяйтесь к Vetonit
в социальных сетях



Цвет	серый
Связующее	специальный цемент
Максимальный размер фракции заполнителя, мм	0,63
Расход воды, л/25 кг	4,25–4,75
Расход воды, %	17–19
Выход раствора, л/мешок 25 кг	13
Расход сухой смеси при слое 10 мм, кг/м²	19
Плотность растворной смеси, кг/м³	2100–2300
Время использования с момента затворения водой, мин	30
Предел прочности при сжатии, МПа, не менее	
1 сут	10
7 сут	20
28 сут	40
Модуль упругости при сжатии, ГПа, не менее	15
Прочность сцепления с основанием, МПа, не менее	1,5
Марка по морозостойкости, не менее	F ₁ 300
Марка по водонепроницаемости, не менее	W12
Содержание хлор-ионов, %, не более	0,1
Стойкость к карбонизации, см²/с, не более	2,07×10 ⁻⁴
Сопротивление прониканию хлор-ионов, Н/мм² не более	0,05 при 2 мм

*Испытания проводились согласно СТО 56846022-004-2024 «Смеси сухие ремонтные».

Фасовка: Бумажный трехслойный мешок со средним слоем из полиэтилена — 25 кг.

Хранение: 12 месяцев с даты изготовления при условии хранения в заводской упаковке в сухом помещении при относительной влажности не более 60 %.



ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Бетонные поверхности тщательно очищают от загрязнений, удаляют слабые, поврежденные части бетона, используя шлифование, фрезерование, пескоструйную, гидropескоструйную, дробеструйную обработку.

Оголенную арматуру тщательно очищают от ржавчины при помощи пескоструйной (гидropескоструйной) обработки или при помощи стальной щетки. Затем обработанную поверхность моют водой под давлением, арматуру просушивают и сразу покрывают раствором **vetonit remocor 05**.

Ремонтируемая поверхность должна быть абсорбирующей. Вещества, ослабляющие адгезию (пыль, грязь), должны быть удалены. Поверхность увлажняют за 24 часа перед началом ремонтных работ. Количество используемой воды зависит от конкретных условий (например, погодных условий, качества бетонного основания). Непосредственно перед началом ремонтных работ еще раз производят увлажнение поверхности основания. Работы можно начинать после того, как вся вода впиталась в конструкцию.

В момент заливки раствора поверхность должна быть матово-влажной. Для обеспечения адгезии ровные (но неповрежденные) или неравномерно впитывающие влагу основания обрабатывают раствором **vetonit remocor 05**.

В таких случаях раствор **vetonit remocor N-40** наносят на свежий раствор **vetonit remocor 05**, тщательно распределенный по поверхности основания щеткой.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Мешок 25 кг сухой смеси **vetonit remocor N-40** смешивают с 4,25–4,75 л чистой воды механическим способом, например, дрелью с низкоскоростной мешалкой или в бетономешалке. Смешивание производят в два приема.

Сначала наливают минимальное количество воды, затем добавляют сухую смесь, одновременно перемешивая в течение 3–5 минут до получения однородной консистенции. Раствору дают отстояться в течение 5 минут, затем снова перемешивают и при необходимости добавляют оставшееся количество воды для затворения.

Не допускать передозировки воды! Готовая растворная смесь пригодна для использования примерно в течение 30 минут с момента затворения водой (при относительной влажности 60±10 % и температуре воздуха 21±2 °C). При производстве работ температура воды должна быть в пределах от +10 до +30 °C. Температуру воды для замешивания выбирают таким образом, чтобы температура готового раствора была от +10 до +20 °C.

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

Материал **vetonit remocor N-40** можно применять для работ при температуре окружающего воздуха от +5 до +35 °C. Температура основания от +5 до +35 °C. Приготовленный раствор можно наносить механизировано при помощи штукатурных станций (методом мокрого набрызга) или вручную кельмой.



Если основание не обрабатывают **vetonit remocor 05**, то обязательно приготовить грунтовочный слой из **vetonit remocor N-40**, более жидкой консистенции и нанести его на поверхность, втирая в основание при помощи щетки с жесткой щетиной. Далее нанести основной слой методом «мокрым по мокрому». Заглаживание можно выполнить с помощью терки. Обработку теркой после нанесения можно начинать, только когда ремонтный состав схватится, т. е. когда пальцы при нажатии на него не утопают, а только оставляют легкий след. Рекомендованная толщина нанесения от 3 до 40 мм. Если требуется ремонтный слой большей толщины, нанесение производят в несколько слоев. Во время выполнения работ и в течение 5 суток после их окончания температура воздуха и основы должна быть не менее +5 °С. Следует избегать выполнения работ под прямыми лучами солнца или при сильном ветре.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ

Очистку рук, инструмента и тары необходимо производить теплой водой непосредственно после окончания работы.

ПОСЛЕДУЮЩИЙ УХОД

Последующий уход имеет большое значение для достижения лучшей адгезии и прочности ремонтного состава. После нанесения необходимо поддерживать поверхность раствора во влажном состоянии для предотвращения испарения влаги, защищать от осадков, солнечных лучей и ветра в течение 5 суток.

Для последующего ухода и защиты от испарения возможно нанесение пленкообразующего материала (кьюринга) в соответствии с рекомендациями производителя.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

При работе необходимо использовать резиновые перчатки; избегать длительного контакта с кожей и глазами; избегать вдыхания пыли. При попадании в глаза промыть большим количеством воды; беречь от детей.

ИНСТРУКЦИЯ ПО УТИЛИЗАЦИИ

Материал нельзя спускать в канализацию. Сухую смесь и затвердевший раствор необходимо утилизировать как строительные отходы.



Все представленные в описании технические характеристики и рекомендации по технологии проведения работ верны при температурно-влажностных условиях, зафиксированных в СТО. В иных условиях показатели качества материала могут отличаться от указанных.

При работе с материалом, кроме данного технического описания, необходимо руководствоваться соответствующими строительными нормами и правилами РФ. Производитель не несет ответственности за нарушение технологии проведения работ, а также за его применение в целях и условиях, не прописанных в данном техническом описании. При возникновении вопросов или сомнений в возможности применения материала следует обратиться на горячую линию и проконсультироваться с техническими специалистами компании. Поскольку производство материалов периодически оптимизируется и совершенствуется, компания оставляет за собой право изменять техническое описание материала без уведомления клиентов. С введением нового описания старое техническое описание утрачивает актуальность. Перед применением материала убедитесь в наличии у Вас действующего на данный момент технического описания.



8 800 234 01 31



www.vetonit.com



Присоединяйтесь к Vetonit
в социальных сетях

vetonit