КРЕППИ ХИМАНКЕР

РОССИЙСКИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ

ХИМИЧЕСКИЕ АНКЕРЫ ДЛЯ ВЫСОКИХ НАГРУЗОК

Профессиональные составы для ответственных креплений в бетоне, кирпиче и камне.



- БЕЗ ЗАПАХА
- БЕЗ СТИРОЛА

kreppi.ru

ПРОДУКТОВЫЙ И ТЕХНИЧЕСКИЙ КАТАЛОГ

2026

КРЕППИ ХИМАНКЕР

ОДНА ЛИНЕЙКА. РАЗНЫЕ ЗАДАЧИ.

Составы для анкеровки, понятный подбор и инструмент для аккуратного монтажа. От бытовых креплений до ответственных строительных узлов.

БЕЗ ЗАПАХА И СТИРОЛА



ВНУТРИ КАТАЛОГА

01	Эпоксиакрилатный: обычный и зимний	05
02	Винилэфирный	09
03	Полиэстеровый	12
04	Эпоксидный: 385 и 585 мл	15
05	Монтаж и инструмент	21
06	Подбор и контакты	23

Технические данные приведены для условий, указанных в таблицах. Брошюра помогает выбрать состав и подготовить запрос на подбор крепления.

АССОРТИМЕНТ

4 СОСТАВА. 6 ВАРИАНТОВ.

Объём и исполнение под вашу задачу. Без запаха и стирола.



Эпоксиакрилатный

Обычный

300 мл



Эпоксиакрилатный

Зимний

300 мл



Винилэфирный

300 мл



Полиэстеровый

300 мл



Эпоксидный

385 мл



Эпоксидный

585 мл

300 мл: подходит обычный строительный пистолет. **385 / 585 мл:** инструмент подбирается под конструкцию картриджа.

ГИД ПО ЛИНЕЙКЕ

СОСТАВ ПОД ЗАДАЧУ

Предварительный выбор - затем проверка условий монтажа и расчёт крепления.

Эпоксиакрилатный

Быстрое отверждение. Высокие нагрузки.

Опорные пластины, кронштейны, металлоконструкции и оборудование. Для холодной погоды предусмотрено зимнее исполнение.

300 мл / обычный и зимний

Винилэфирный

Скорость монтажа. Химическая стойкость.

Кронштейны, ограждения и инженерные системы. Условия химического воздействия уточняют по техническому листу.

300 мл

Полиэстеровый

Повседневные монтажные задачи.

Полки, кронштейны и элементы интерьера. Возможность применения определяется основанием и расчётной нагрузкой.

300 мл

Эпоксидный

Ответственные узлы. Шпильки и арматура.

Несущие металлоконструкции, оборудование и анкеровка арматурных стержней в бетон.

385 / 585 мл

Выбор по условиям, а не только по типу смолы. Учитывайте основание, диаметр и глубину анкеровки, нагрузку, температуру и влажность. Больший объём картриджа не увеличивает несущую способность одного крепления.

01 / ЭПОКСИАКРИЛАТНЫЙ

БЫСТРЫЙ МОНТАЖ. ДВА ИСПОЛНЕНИЯ.

Анкеровка резьбовых шпилек и арматуры в бетон.



КРЕППИ эпоксиакрилатный

300 мл



КРЕППИ эпоксиакрилатный зимний

300 мл

Обычное исполнение - для стандартного температурного режима. Зимнее - для монтажа в холодную погоду по температурной таблице продукта. Нагрузки и параметры установки приведены для бетона В25.

БЕЗ ЗАПАХА БЕЗ СТИРОЛА

Оба варианта 300 мл подходят под обычный строительный пистолет.

01 / ТЕМПЕРАТУРНЫЕ РЕЖИМЫ

ОБЫЧНЫЙ И ЗИМНИЙ

КРЕППИ эпоксиакрилатный. Температура основания и картриджа указана отдельно.

Обычный эпоксиакрилатный анкер

Температура основания	Температура картриджа	Время схватывания	Время отверждения
+5...+9 °C	+5...+9 °C	10 мин	2,5 ч
+10...+19 °C	+10...+19 °C	6 мин	80 мин
+20...+24 °C	+20...+24 °C	5 мин	45 мин
+25...+29 °C	+25...+29 °C	3 мин	35 мин

КРЕППИ эпоксиакрилатный зимний

Температура основания	Температура картриджа	Время схватывания	Время отверждения
-20...-11 °C	-20...-11 °C	45 мин	16 ч
0...+4 °C	0...+4 °C	6 мин	4 ч
+5...+9 °C	+5...+9 °C	3 мин	75 мин
+10...+19 °C	+10...+19 °C	1,5 мин	45 мин
+20...+24 °C	+20...+24 °C	1 мин	30 мин

Мокрые и заполненные водой отверстия: время отверждения увеличивается в 2 раза.

Для неуказанных температур зимнего исполнения режим монтажа уточняется по техническому листу. Нагрузку прикладывают после полного отверждения состава.

01 / РЕЗЬБОВАЯ ШПИЛЬКА

НАГРУЗКИ И УСТАНОВКА

Одиночное крепление. Сталь класса прочности 5.8. Бетон B25.

Расчётные нагрузки шпилек

Размер	Глубина h_{ef} мм	Бетон B25: сжатая зона		Бетон B25: растянутая зона	
		Вырыв N_{Rd} кН	Срез V_{Rd} кН	Вырыв N_{Rd} кН	Срез V_{Rd} кН
M8	80	12,0	5,6	11,2	5,6
M10	90	19,3	8,8	14,1	8,8
M12	110	27,6	12,0	19,6	12,0
M16	125	37,7	22,4	26,4	22,4
M20	170	59,9	34,4	41,8	34,4
M24	210	82,2	49,6	57,5	49,6

Параметры установки

Размер	Отверстие d_0, мм	Глубина min, мм	Глубина max, мм	Толщина бетона h_{min}, мм	Межосевое s_{min}, мм	До края c_{min}, мм	Затяжка Н·м
M8	10	60	160	h_{ef} + 30 (≥100)	40	40	10
M10	12	60	200	h_{ef} + 30 (≥100)	50	50	20
M12	14	70	240	h_{ef} + 30 (≥100)	60	60	40
M16	18	80	320	$h_{ef} + 2d_0$	80	80	80
M20	24	90	400	$h_{ef} + 2d_0$	100	100	120
M24	28	96	480	$h_{ef} + 2d_0$	120	120	160
M27	32	108	540	$h_{ef} + 2d_0$	135	135	180
M30	35	120	600	$h_{ef} + 2d_0$	150	150	200

Нагрузки приведены для M8-M24. Параметры установки дополнительно включают M27 и M30; нагрузки для этих размеров уточняйте по ТДС.

Нагрузки относятся к одиночному креплению при указанной глубине h_{ef}. Диапазон глубины установки не означает сохранение той же нагрузки при любой глубине. Подбор группы анкеров и других условий - по техническому листу и расчёту крепления.

01 / АРМАТУРА А500

ДАННЫЕ ДЛЯ АРМАТУРЫ

Одиночное крепление арматуры А500 в сжатой и растянутой зонах бетона В25.

Расчётные нагрузки арматуры А500

Размер	Глубина h_{ef} мм	Бетон В25: сжатая зона		Бетон В25: растянутая зона	
		Вырыв N_{Rd} кН	Срез V_{Rd} кН	Вырыв N_{Rd} кН	Срез V_{Rd} кН
Ø8	80	13,4	10,1	5,36	10,1
Ø10	90	18,8	15,7	8,6	15,7
Ø12	110	27,6	22,6	12,7	22,6
Ø14	115	33,3	30,8	15,5	30,8
Ø16	125	37,7	40,2	19,2	40,2
Ø20	170	59,9	62,8	32,6	62,8
Ø25	210	82,2	98,2	57,5	98,2
Ø28	250	106,7	123,2	74,6	123,2
Ø32	280	126,5	160,8	88,5	160,8

Параметры установки

Размер	Отверстие d_0, мм	Глубина min, мм	Глубина max, мм	Толщина бетона h_{min}, мм	Межосевое s_{min}, мм	До края c_{min}, мм
Ø8	12	60	160	h_{ef} + 30 (≥100)	40	40
Ø10	14	60	200	h_{ef} + 30 (≥100)	50	50
Ø12	16	70	240	h_{ef} + 30 (≥100)	60	60
Ø14	18	75	280	$h_{ef} + 2d_0$	70	70
Ø16	20	80	320	$h_{ef} + 2d_0$	80	80
Ø20	24	90	400	$h_{ef} + 2d_0$	100	100
Ø25	32	100	500	$h_{ef} + 2d_0$	125	125
Ø28	35	112	560	$h_{ef} + 2d_0$	140	140
Ø32	40	128	640	$h_{ef} + 2d_0$	160	160

Нагрузки относятся к одиночному креплению при указанной глубине h_{ef}. Диапазон глубины установки не означает сохранение той же нагрузки при любой глубине. Подбор группы анкеров и других условий - по техническому листу и расчёту крепления.

02 / ВИНИЛЭФИРНЫЙ

СКОРОСТЬ И ХИМСТОЙКОСТЬ.

КРЕППИ винилэфирный. Двухкомпонентный состав на основе винилэфирной смолы.



300 мл

Для монтажа с требованиями к скорости работ.

Кронштейны, ограждения, металлические элементы и инженерные системы. Условия химического воздействия проверяют по ТДС.

Обычный строительный пистолет для картриджей 300 мл.

БЕЗ ЗАПАХА **БЕЗ СТИРОЛА**

Технические таблицы на следующих страницах: температурный режим, нагрузки и геометрия установки.

02 / ВИНИЛЭФИРНЫЙ

ТЕМПЕРАТУРА И ВРЕМЯ

Для обычного исполнения. Учитывайте температуру основания и самого картриджа.

КРЕППИ винилэфирный / температурные режимы

Температура основания	Температура картриджа	Время схватывания	Время отверждения
+5...+10 °C	+5...+10 °C	10 мин	2,5 ч
+10...+20 °C	+10...+20 °C	6 мин	85 мин
+20...+25 °C	+20...+25 °C	5 мин	50 мин
+25...+30 °C	+25...+30 °C	4 мин	40 мин

Мокрые и заполненные водой отверстия: время отверждения увеличивается в 2 раза.

ПЛАНИРУЙТЕ МОНТАЖ

5 мин
схватывание

50 мин
полное отверждение

При температуре основания и картриджа +20...+25 °C. Для остальных температур используйте соответствующую строку таблицы.

Время схватывания - рабочее окно установки элемента. Нагрузку прикладывают после полного отверждения состава.

02 / ВИНИЛЭФИРНЫЙ / ШПИЛЬКА

НАГРУЗКИ И УСТАНОВКА

Одиночное крепление. Сталь класса прочности 5.8. Сжатая зона бетона B25.

Расчётные нагрузки

Размер шпильки	Глубина h_{ef} мм	Вырыв N_{Rd} кН	Срез V_{Rd} кН
M8	80	12,0	7,2
M10	90	12,6	12,0
M12	110	20,7	16,8
M16	130	34,5	31,2
M20	170	50,4	48,8
M24	210	70,34	70,4

Параметры установки

Размер	Отверстие d_0, мм	Глубина min, мм	Глубина max, мм	Толщина бетона h_{min}, мм	Межосевое s_{min}, мм	До края c_{min}, мм	Затяжка Н·м
M8	10	64	160	h_{ef} + 30 (≥100)	40	40	10
M10	12	80	200	h_{ef} + 30 (≥100)	50	50	20
M12	14	96	240	h_{ef} + 30 (≥100)	60	60	40
M16	18	128	320	$h_{ef} + 2d_0$	80	80	80
M20	24	160	400	$h_{ef} + 2d_0$	100	100	120
M24	28	192	480	$h_{ef} + 2d_0$	120	120	160

Нагрузки относятся к одиночному креплению при указанной глубине h_{ef}. Диапазон глубины установки не означает сохранение той же нагрузки при любой глубине. Подбор группы анкеров и других условий - по техническому листу и расчёту крепления.

03 / ПОЛИЭСТЕРОВЫЙ

ПОВСЕДНЕВНЫЙ МОНТАЖ.

КРЕППИ полиэстер. Химический анкер на основе полиэстеровой смолы.



300 мл

Для бытовых и стандартных монтажных задач.

Полки, кронштейны и элементы интерьера. Подбор выполняют по типу основания и расчётной нагрузке.

Обычный строительный пистолет для картриджей 300 мл.

БЕЗ ЗАПАХА

БЕЗ СТИРОЛА

Технические таблицы на следующих страницах: температурный режим, нагрузки и геометрия установки.

03 / ПОЛИЭСТЕРОВЫЙ

ТЕМПЕРАТУРА И ВРЕМЯ

Для обычного исполнения. Учитывайте температуру основания и самого картриджа.

КРЕППИ полиэстер / температурные режимы

Температура основания	Температура картриджа	Время схватывания	Время отверждения
+5...+9 °C	+5...+9 °C	10 мин	2,5 ч
+10...+19 °C	+10...+19 °C	6 мин	80 мин
+20...+24 °C	+20...+24 °C	5 мин	50 мин
+25...+29 °C	+25...+29 °C	4 мин	40 мин
+30...+34 °C	+30...+34 °C	2 мин	35 мин

Мокрые и заполненные водой отверстия: время отверждения увеличивается в 2 раза.

ПЛАНИРУЙТЕ МОНТАЖ

5 мин
схватывание

50 мин
полное отверждение

При температуре основания и картриджа +20...+24 °C. Для остальных температур используйте соответствующую строку таблицы.

Время схватывания - рабочее окно установки элемента. Нагрузку прикладывают после полного отверждения состава.

03 / ПОЛИЭСТЕРОВЫЙ / ШПИЛЬКА

НАГРУЗКИ И УСТАНОВКА

Одиночное крепление. Сталь класса прочности 5.8. Сжатая зона бетона B25.

Допускаемые нагрузки

Размер шпильки	Глубина h_{ef} мм	Вырыв N_{Rd} кН	Срез V_{Rd} кН
M8	80	10,6	7,2
M10	90	14,1	11,2
M12	110	20,7	16,8
M16	125	34,9	31,2
M20	170	47,5	48,8
M24	210	74,73	70,4

Параметры установки

Размер	Отверстие d_0, мм	Глубина min, мм	Глубина max, мм	Толщина бетона h_{min}, мм	Межосевое s_{min}, мм	До края c_{min}, мм	Затяжка Н·м
M8	10	60	160	h_{ef} + 30 (≥100)	40	40	10
M10	12	60	200	h_{ef} + 30 (≥100)	50	50	20
M12	14	70	240	h_{ef} + 30 (≥100)	60	60	40
M16	18	80	320	$h_{ef} + 2d_0$	80	80	80
M20	24	90	400	$h_{ef} + 2d_0$	100	100	120
M24	28	96	480	$h_{ef} + 2d_0$	120	120	160

Нагрузки относятся к одиночному креплению при указанной глубине h_{ef}. Диапазон глубины установки не означает сохранение той же нагрузки при любой глубине. Подбор группы анкеров и других условий - по техническому листу и расчёту крепления.

04 / ЭПОКСИДНЫЙ

ДЛЯ ОТВЕТСТВЕННЫХ УЗЛОВ.

Двухкомпонентный эпоксидный состав для анкеровки шпилек и арматуры в бетон.





385 мл

КРЕППИ эпоксидный

585 мл

КРЕППИ эпоксидный

Технические таблицы включают шпильки класса прочности 5.8 и арматуру B500B в сжатой и растянутой зонах бетона B25. Два объёма одного типа состава.

БЕЗ ЗАПАХА | БЕЗ СТИРОЛА

Пистолет подбирается под конструкцию картриджа 385 или 585 мл.

04 / ТЕМПЕРАТУРНЫЙ РЕЖИМ

ВЫДЕРЖКА ДО НАГРУЗКИ

Для картриджей 385 и 585 мл. Температура картриджа указана отдельно.

КРЕППИ эпоксидный / температурные характеристики

Температура основания	Температура картриджа	Время схватывания	Время отверждения
-5...-1 °C	+5 °C	120 мин	168 ч
0...+5 °C	+5 °C	120 мин	48 ч
+5...+9 °C	+5...+9 °C	120 мин	24 ч
+10...+14 °C	+10...+14 °C	90 мин	16 ч
+15...+19 °C	+15...+19 °C	60 мин	12 ч
+20...+24 °C	+20...+24 °C	30 мин	7 ч
+25...+29 °C	+25...+29 °C	20 мин	6 ч
+30...+34 °C	+30...+34 °C	15 мин	5 ч
+35...+40 °C	+35...+40 °C	12 мин	4,5 ч

Мокрые и заполненные водой отверстия: время отверждения увеличивается в 2 раза.

7 ч

при +20...+24 °C: отверждение

168 ч

при -5...-1 °C: отверждение

Значения относятся к температуре основания. Для холодного основания температура картриджа должна соответствовать таблице.

04 / РЕЗЬБОВАЯ ШПИЛЬКА

НАГРУЗКИ ШПИЛЕК М8-М39

Одиночное крепление. Сталь класса прочности 5.8. Бетон В25.

Нагрузки одиночного крепления

Размер	Глубина h_{ef} мм	Бетон В25: сжатая зона		Бетон В25: растянутая зона	
		Вырыв N_{Rd} кН	Срез V_{Rd} кН	Вырыв N_{Rd} кН	Срез V_{Rd} кН
М8	80	12,2	8,8	10,0	8,8
М10	90	19,3	13,9	17,0	13,9
М12	110	28,1	20,2	26,5	20,2
М16	125	45,8	37,7	32,1	37,7
М20	170	72,7	58,8	50,9	58,8
М24	210	99,8	84,7	69,9	84,7
М27	240	121,9	110,2	85,4	110,2
М30	270	145,5	134,6	101,8	134,6
М33	300	142,0	166,6	-	-
М36	330	163,8	196,1	-	-
М39	360	186,7	234,2	-	-

Растянутая зона: для М33, М36 и М39 значения не приведены. Знак «-» означает отсутствие данных в таблице, а не нулевую нагрузку.

Нагрузки относятся к одиночному креплению при указанной глубине h_{ef}. Диапазон глубины установки не означает сохранение той же нагрузки при любой глубине. Подбор группы анкеров и других условий - по техническому листу и расчёту крепления.

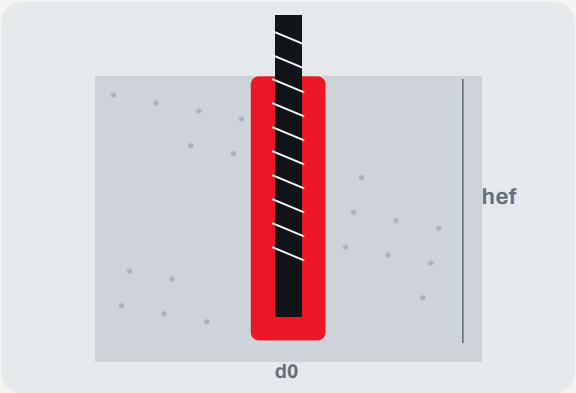
04 / РЕЗЬБОВАЯ ШПИЛЬКА

ГЕОМЕТРИЯ УСТАНОВКИ

Диаметры, глубины, расстояния и момент затяжки. Все линейные размеры - мм.

Параметры установки

Размер	Отверстие d_0, мм	Глубина min, мм	Глубина max, мм	Толщина бетона h_{min}, мм	Межосевое s_{min}, мм	До края c_{min}, мм	Затяжка Н·м
M8	10	60	160	h_{ef} + 30 (≥100)	40	40	10
M10	12	60	200	h_{ef} + 30 (≥100)	50	45	20
M12	14	70	240	h_{ef} + 30 (≥100)	60	45	40
M16	18	80	320	$h_{ef} + 2d_0$	75	50	80
M20	22	90	400	$h_{ef} + 2d_0$	90	55	150
M24	28	96	480	$h_{ef} + 2d_0$	115	60	200
M27	30	108	540	$h_{ef} + 2d_0$	120	75	270
M30	35	120	600	$h_{ef} + 2d_0$	140	80	300
M33	37	132	660	$h_{ef} + 2d_0$	165	165	330
M36	40	144	720	$h_{ef} + 2d_0$	180	180	360
M39	42	360	780	$h_{ef} + 2d_0$	195	195	390



Размеры не взаимозаменяемы.

d_0 - диаметр отверстия.
h_{ef} - глубина посадки.
s_{min} - межосевое расстояние.
c_{min} - расстояние до края.
T_{inst} - момент затяжки.

Схема условная, не в масштабе. Глубина для конкретной нагрузки приведена на предыдущей странице.

04 / АРМАТУРА B500B

НАГРУЗКИ АРМАТУРЫ

Одиночное крепление арматуры B500B в бетоне B25.

Расчётные нагрузки арматуры B500B

Размер	Глубина h_{ef} мм	Бетон B25: сжатая зона		Бетон B25: растянутая зона	
		Вырыв N_{Rd} кН	Срез V_{Rd} кН	Вырыв N_{Rd} кН	Срез V_{Rd} кН
Ø8	80	13,4	9,3	7,4	9,3
Ø10	90	28,0	14,7	18,8	14,7
Ø12	110	37,8	20,7	26,5	20,7
Ø14	125	45,8	28,0	32,1	28,0
Ø16	125	45,8	36,7	32,1	36,7
Ø20	170	72,7	57,3	50,9	57,3
Ø24	190	85,9	82,7	60,1	82,7
Ø25	210	99,8	90,0	69,9	90,0
Ø28	270	145,5	112,7	101,8	112,7
Ø30	270	145,5	129,3	101,8	129,3
Ø32	300	170,4	147,3	119,3	147,3
Ø36	330	163,8	186,7	-	-
Ø40	360	186,7	230,7	-	-

Растянутая зона: для Ø36 и Ø40 значения не приведены. Знак «-» означает отсутствие данных в таблице.

Нагрузки относятся к одиночному креплению при указанной глубине h_{ef}. Диапазон глубины установки не означает сохранение той же нагрузки при любой глубине. Подбор группы анкеров и других условий - по техническому листу и расчёту крепления.

04 / АРМАТУРА B500B

ПАРАМЕТРЫ УСТАНОВКИ

Диаметр отверстия, диапазон глубины посадки и минимальные расстояния.

Параметры установки

Размер	Отверстие d_0, мм	Глубина min, мм	Глубина max, мм	Толщина бетона h_{min}, мм	Межосевое s_{min}, мм	До края c_{min}, мм
Ø8	10-12	60	160	h_{ef} + 30 (≥100)	40	40
Ø10	12-14	60	200	h_{ef} + 30 (≥100)	50	45
Ø12	14-16	70	240	$h_{ef} + 2d_0$	60	45
Ø14	18	75	280	$h_{ef} + 2d_0$	70	50
Ø16	20	80	320	$h_{ef} + 2d_0$	80	50
Ø20	25	90	400	$h_{ef} + 2d_0$	100	65
Ø24	30-32	96	480	$h_{ef} + 2d_0$	125	70
Ø25	30-32	100	500	$h_{ef} + 2d_0$	125	70
Ø28	35	112	560	$h_{ef} + 2d_0$	140	75
Ø30	37	120	600	$h_{ef} + 2d_0$	150	80
Ø32	40	128	640	$h_{ef} + 2d_0$	160	80
Ø36	45	144	720	$h_{ef} + 2d_0$	180	180
Ø40	50	240	800	$h_{ef} + 2d_0$	200	200

Толщина бетона h_{min}. Выражение h_{ef} + 30 (≥100) означает: глубина посадки плюс 30 мм, но не менее 100 мм. Для остальных размеров используется $h_{ef} + 2d_0$ согласно строкам таблицы.

Минимальные расстояния и глубины являются параметрами установки. Для конкретной нагрузки используйте расчётные значения и соответствующую глубину h_{ef}.

МОНТАЖ

ПРОЧНОСТЬ НАЧИНАЕТСЯ С ПОДГОТОВКИ.

Последовательность работ уточняют по инструкции выбранного состава.

01

Просверлить

Подберите диаметр и глубину отверстия по таблице установки и расчёту крепления.

02

Очистить

Удалите пыль ершом и продувкой. Размер ерша и число циклов - по инструкции состава.

03

Нанести состав

Установите смеситель и заполните подготовленное отверстие. Для 300 мл подходит обычный строительный пистолет.

04

Установить элемент

Введите шпильку или арматуру на нужную глубину. До полного отверждения не прикладывайте нагрузку.

Для влажного отверстия учитывайте увеличение времени отверждения. Для пустотелых оснований может потребоваться сетчатая гильза и отдельный подбор системы.

ФИРМЕННЫЙ КОМПЛЕКТ

ИНСТРУМЕНТ И ОСНАСТКА

Позиции каталога КРЕППИ для подготовки отверстия и нанесения состава.



Пистолет для картриджа

Ручной механический дозатор. Для картриджей 300 мл подходит обычный строительный пистолет.



Ёрши для очистки

Механическая очистка стенок отверстия. Диаметр ерша подбирается под шпур.



Насос для продувки

Ручная продувка отверстия после очистки ершом. Не требует электропитания.



Сетчатые гильзы

Перфорированная оснастка для пустотелых оснований. Размер и совместимость уточняют при подборе.

Диаметры, длины, комплектация и характеристики инструмента уточняются при подборе заказа.

ПОДБОР ПОД ПРОЕКТ

РАССКАЖИТЕ О ЗАДАЧЕ. ПОДБЕРЁМ СОСТАВ.

Подготовьте исходные данные для технического специалиста КРЕППИ.

01 **Основание**

Бетон, кирпич или другой материал. Состояние и зона работы бетона.

02 **Анкерный элемент**

Шпилька или арматура, диаметр, класс прочности, глубина анкеровки.

03 **Нагрузка и геометрия**

Характер нагрузки, число креплений, межосевые и краевые расстояния.

04 **Условия монтажа**

Температура основания и картриджа, влажность отверстия, доступ к месту работ.

КАЛЬКУЛЯТОР РАСХОДА

Откройте на сайте и оцените объём состава для вашего монтажа.

kreppi.ru

Технический лист и подбор - по запросу.

Как читать каталог. Нагрузки и монтажные параметры приведены по техническим таблицам, предоставленным КРЕППИ в октябре 2026 года. Области применения помогают предварительному выбору; окончательный подбор выполняют по техническому листу продукта и расчёту узла.

Для неуказанных условий, оснований и температур запросите актуальный технический лист. Брошюра не заменяет проектный расчёт крепления.

КРЕППИ ХИМАНКЕР

ВАШ ПРОЕКТ. НАШ ПОДБОР.

Химические анкеры. Инструмент. Оснастка.

БЕЗ ЗАПАХА

БЕЗ СТИРОЛА

+7 (342) 298-09-82

info@kreppi.ru

kreppi.ru

Адрес
г. Пермь, ул. Екатерининская, 177А