

# Анкер химический EP1000 (Pure Epoxy Styrene Free)

Высококачественный двухкомпонентный состав на основе чистой эпоксидной смолы в соотношении 3:1, обладающий исключительными прочностными характеристиками. Не содержит стирол. EP1000 предназначен для тяжелых, сверхтяжелых и экстремальных условий эксплуатации в потрескавшемся и непотрескавшемся бетоне, мраморе, каменной кладке, газобетоне, полнотелых и пустотелых бетонных блоках, силикатном кирпиче, дереве. Отличается повышенным сроком службы (до 100 лет) и устойчивостью к высокому уровню сейсмической активности (C1 и C2). Чрезвычайно устойчив к агрессивным средам, щелочам, нефтепродуктам, сточным водам, а также к воздействию высоких температур (до +80°C).

## Резьбовые стержни (Таблица №1)

Диаметр стержня	Диаметр отверстия	Глубина отверстия	Усилие затяжки	Объем
	мм	мм	Нм	мл
M8	10	60-96	10	4-6
M10	12	60-120	20	5-10
M12	14	70-144	40	8-15
M16	18	80-192	80	14-33
M20	24	90-240	120	28-73
M24	28	96-288	160	40-119
M30	35	120-360	200	77-231

## Арматурные стержни (Таблица №2)

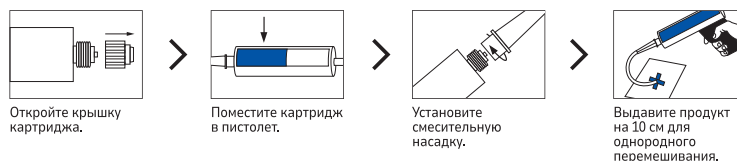
Диаметр стержня	Диаметр отверст.	Глубина отверст.	Объем
	мм	мм	мл
Ø 8	12	60-96	5-8
Ø 10	14	60-120	7-13
Ø 12	16	70-144	10-20
Ø 14	18	75-168	13-29
Ø 16	20	80-192	17-41
Ø 20	24	90-240	28-73
Ø 25	32	100-300	54-161
Ø 28	35	112-336	72-216
Ø 32	40	128-384	108-322

## Время работы и загрузки (Таблица №3)

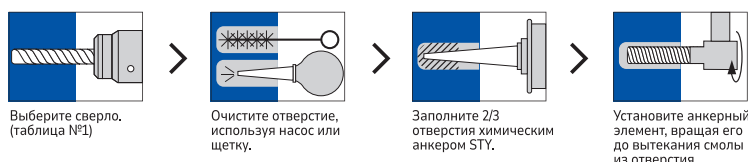
Температура окружающей среды	Температура картриджа	Время схватывания (минут)	Время отверждения (часов)
-5 °C to -1°C	+5°C	120	168
0 °C to +4°C	+5°C	120	48
+5 °C to +9°C	+5 °C to +9°C	120	24
+10 °C to +14°C	+10 °C to +14°C	90	16
+15 °C to +19°C	+15 °C to +19°C	60	12
+20 °C to +24°C	+20 °C to +24°C	30	7
+25 °C to +29°C	+25 °C to +29°C	20	6
+30 °C to +34°C	+30 °C to +34°C	15	5
+35 °C to +40°C	+35 °C to +40°C	12	4,5

Во избежание возникновения внутренних напряжений, затяжку резьбовых соединений на выпусках установленных анкерных элементов производить с помощью динамометрического ключа, согласно таблицы №1 (усилие затяжки)

## Подготовка картриджа



## Применение продукта



## Хранение и срок годности

Хранить продукт в индивидуальной упаковке при температуре от 5°C до 25°C. Хранение при более высоких или низких температурах может негативно сказаться на свойствах продукта. Избегать попадания прямых солнечных лучей. Срок годности – 18 месяцев.

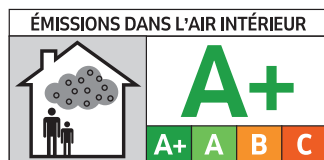
## Здоровье и безопасность

Содержит 2,2'-[[1-(метилэтил)иден]бис(4,1-фениленоксиметил)]бисоксеран, Бисфенол-F-эпихлоргидриновая смола, триметилпропановый триглицидиловый эфир, 1,4-бис(2,3-эпоксипропокси)бутан. Без запаха. Не содержит летучих органических соединений (А+).

## Меры предосторожности

Наденьте защитные перчатки и одежду, средства защиты для глаз и лица. Избегайте вдыхания паров, используйте респиратор. В случае попадания в глаза осторожно промойте водой в течение нескольких минут. При появлении раздражения кожи или глаз обратитесь за помощью к врачу. Оказывает токсическое воздействие на флору и фауну в водной среде.

Для получения более подробной информации, пожалуйста, обратитесь к паспорту безопасности (SDS) и техническому паспорту (TDS) перед использованием.



385 ml e Сделано в Турции



1783-CPR-546



SPEC-ING

111024, г. Москва, муниципальный округ  
Перово, ул. 2-я энтузиастов, д. 5 к. 1,  
помещ. 3/2, тел: +7 499 390-00-95  
www.spec-ing.pro

