

Link do produktu: <https://www.ogrodzenie24.eu/kotwa-chemiczna-zimowa-viniloestrowa-410-ml-p-1955.html>



Kotwa chemiczna - ZIMOWA VINILOESTROWA 410 ml

Cena brutto	48,00 zł
Cena netto	39,02 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	QZ410

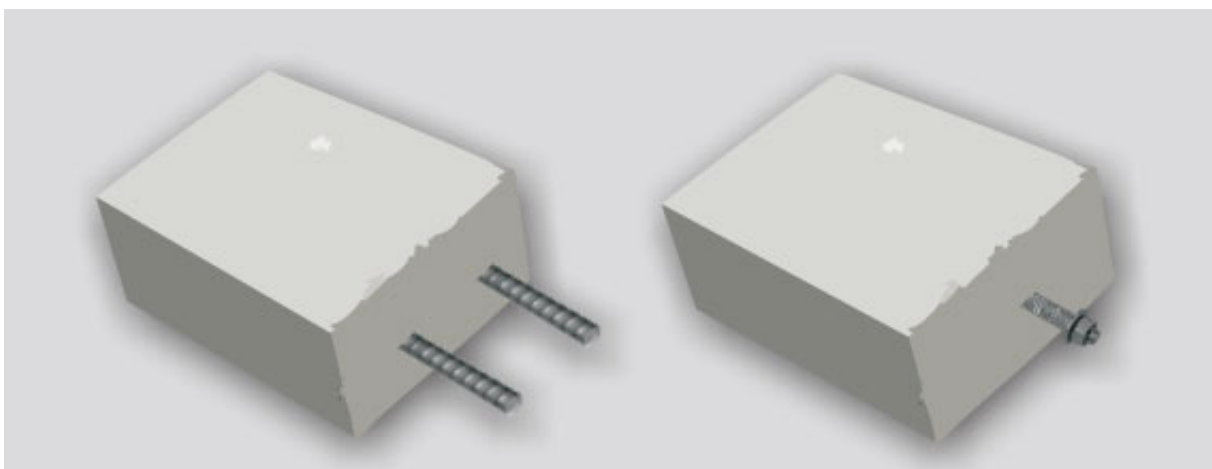
Opis produktu

Kotwa chemiczna - ZIMOWA 410 ml VINILOESTROWA bez styrenu, to dwuskładnikowa profesjonalna masa żywiczna służąca do kotwienia elementów o wysokim stopniu odpowiedzialności. Dedykowana do kotwienia w niskich temperaturach, do -20° C. Dzięki wysokiej przyczepności do podłoża oraz ogromnej twardości tworzy adhezyjno-kształtowe połączenie o najwyższych parametrach wytrzymałościowych.

Pojemność 410 ml. Wyciskacze do żywicy są do kupienia w sklepie - akcesoria - wyciskacze

Kotwy pakowane są w kartony po 12 szt

Dedykowana do kotwienia prętów gwintowanych oraz zbrojeniowych w celu uzyskania wysokich parametrów nośności.



ZALETY:

- do -20° C

- najwyższe nośności w podłożach betonowych
- doskonała zarówno do kotwienia prętów gwintowanych jak i zbrojeniowych
- można stosować w otworach mokrych oraz zawilgoconych,
- zwiększona odporność na środki chemiczne,
- elementy mogą być kotwione na różnych głębokościach uzyskując wyższe parametry nośności
- można mocować różnego rodzaju elementy, pręty gwintowane, żebrowane, śruby, haki i inne dostępny w różnych wielkościach opakowań produkt niepalny
- śladowy, mało wyczuwalny zapach wysoka odporność na związki chemiczne

IDEALNA DO MONTAŻU:

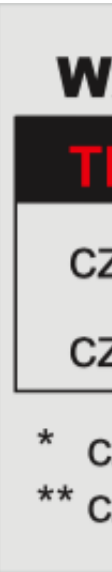
- słupów i wsporników konstrukcyjnych
- słupków, blokad, odbojnic, stoperów parkingowych, spawalniaczy
- barier, barierek, płotów, poręczy, balustrad, stelaży konstrukcyjnych, zawiasów
- okiennic, markiz, daszków
- regałów, suwnic, maszyn
- bram, przesł, krat i innych elementów ślusarskich
- uchwytów, wysięgników wsporników
- wyposażenia sanitarnego, bidetów, umywalek, muszli
- bojlerów, klimatyzatorów
- wiat, dobudówek, więźby dachowej
- półek, haków, anten satelitarnych
- i wielu innych elementów wyposażenia

PARAMETRY TECHNICZNE

	głębokość zakotwienia	nośność charakterystyczna kN*
M8	80	22,2
	200	24,3
	400	24,5
M10	90	36,6
	200	38,2
	400	38,9
M12	110	50,5
	200	58,3
	400	58,3
M16	125	79,0
	300	103,1
	600	103,1
M20	170	101,3
	300	146,8
	600	150,2
M24	210	136,6
	300	160,4
	600	194,2

	głębokość zakotwienia	nośność charakterystyczna kN*
Ø 8	400	30,7
	600	31,1
Ø 10	400	49,4
	600	51,8
Ø 12	400	78,4
	600	79,1
Ø 14	400	108,2
	600	108,2
Ø 16	400	125,9
	600	130,9
Ø 20	400	165,2
	600	195,0
Ø 25	400	171,4
	600	251,0

*1kN ≈ 100kg



W większości przypadków zastygnięta żywica jest twardsza i mocniejsza od podłoża, a ze względu na adhezyjny (klejowy) charakter zamocowania, w odróżnieniu od standardowych kotew mechanicznych, nie wprowadza do podłoża żadnych naprężeń.

Sprawa to, że kotwa chemiczna doskonale nadaje się do zamocowań bardzo odpowiedzialnych wymagających wysokich parametrów wytrzymałościowych, oraz pozwala na wklejanie zamocowań **blisko krawędzi podłoża**, nie narażając jej na odprysk lub pęknięcie, tak jak ma to miejsce w przypadku zamocowań mechanicznych (kotew rozprężnych).

Z powodzeniem także mogą być stosowane w warunkach zewnętrznych, gdzie zamocowanie jest narażone na wilgoć, mróz i słońce. **Kotwa chemiczna tworzy** bowiem **szczelne połączenie** zapobiegając wnikaniu wody w głąb otworu i tym samym chroniąc je przed erozją i przeciekaniem.

Wykorzystaj to, że mamy wieloletnie doświadczenie w pracy z Kotwami Chemicznymi i chcemy abyś czuł się komfortowo i bezpiecznie stosując najlepsze obecnie rozwiązanie dostępne na rynku.

Jeżeli masz wątpliwości co do możliwości zastosowania Kotew Chemicznych w Twoim przypadku skontaktuj się z nami, a na pewno znajdziemy odpowiednie rozwiązanie dopasowane do Twoich potrzeb.