PIONEX Najlepsza chemia budowlana Najlepsza dystrybucja

**Karta techniczna produktu**

Data aktualizacji: 19.12.2014

**Nazwa:** **MAX KOTWA CHEMICZNA POLIESTROWA BEZ STYRENU**

**Właściwości:** Kotwa chemiczna przeznaczona do zamocowań w materiałach lekkich i ceramicznych, takich jak beton komórkowy, cegła pełna. Dzięki zastosowaniu specjalnej tulei siatkowej istnieje możliwość montażu w materiałach z otworami takich jak porotherm, pustaki. Dzięki minimalnym naprężeniom montażowym, które powstają w podłożu, kotwy można stosować w bardzo małych odstępach od siebie i od krawędzi podłoża.

**Zastosowanie:** Możliwość instalowania w podłożach pełnych lekkich, miękkich i ceramicznych, w podłożach z otworami.
Możliwość instalowania w małych odległościach od krawędzi podłoża oraz między kotwami.
Możliwość montowania w betonie prętów gwintowanych ocynkowanych klasy 5.8, 8.8 oraz nierdzewnych A2, A4 o różnych średnicach i długościach.

**Sposób stosowania:**

**Podłoże pełne:**
- Wywiercić otwór odpowiedniej średnicy i głębokości.
- Usunąć z otworu zwierciny za pomocą wycioru.
- Umieścić kartusz w dozowniku (może być zwykły dozownik do silikonu) i przymocować dyszę mieszającą.
- Rozpoczynając dozowanie z nowego opakowania odrzucić część żywicy, aż do uzyskania jednolitego koloru mieszanki.
- Wypełnić żywicą 2/3 głębokości otworu, rozpoczynając od spodu i powoli kierując się ku górze.
- Natychmiast po zaaplikowaniu żywicy ruchem obrotowym umieścić pręt w otworze.
- Usunąć zbędną ilość żywicy, która wypłynęła z otworu.
- Po odpowiednim czasie wiązania ( szczegóły tabela) umieścić element mocowany, podkładkę i nakrętkę.
- Dokręcić połączenie.

**Podłoże z otworami:**
- Wywiercić otwór odpowiedniej średnicy i głębokości.
- Umieścić tuleję siatkową w otworze.
- Umieścić kartusz w dozowniku (może być zwykły dozownik do silikonu) i przymocować dyszę mieszającą.
- Rozpoczynając dozowanie z nowego opakowania odrzucić część żywicy, aż do uzyskania jednolitego koloru mieszanki.
- Wypełnić żywicą 2/3 głębokości otworu, rozpoczynając od spodu i powoli kierując się ku górze.
- Natychmiast po zaaplikowaniu żywicy ruchem obrotowym umieścić pręt w otworze.
- Usunąć zbędną ilość żywicy, która wypłynęła z otworu.
- Po odpowiednim czasie wiązania ( szczegóły tabela) umieścić element mocowany, podkładkę i nakrętkę.
- Dokręcić połączenie.

**Opakowania / Kolor:** Kartusz 300 ml.
Szary

**Składowanie i transport** W oryginalnie zamkniętych opakowaniach w suchych i chłodnych pomieszczeniach przez okres 18 miesięcy od dnia produkcji w temperaturach od +5° do +35°C

**Dane techniczne**:

**Czas utwardzania**

| Temperatura podłoża [°C] | | 0/5 | 5/10 | 10/15 | 15/20 | 20/25 | 25/30 | 30/35 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Czas żelowania [min.] | | 20 | 13 | 9 | 6 | 4 | 3 | 2 |
| Czas utwardzania [min.] | Suche podłoże | 120 | 90 | 60 | 45 | 30 | 20 | 15 |
| | Wilgotne podłoże | 180 | 135 | 90 | 68 | 45 | 30 | 23 |

**PIONEX Piotr Gabryś, ul. Wyzwolenia 89, 43-300 Bielsko-Biała, NIP: 547-008-06-25,**
tel: 33/ 811 87 50, fax: 33/ 821 97 14, biuro@pionex.com.pl, www.pionex.com.pl
Oddział w Katowicach: ul. Oswobodzenia 1, 40-403 Katowice, tel: 32/ 352 07 12(3), fax: 32/ 352 32 86, katowice@pionex.com.pl
Oddział Rzeszów: Rudna Mała 47, 36-060 Głogów Małopolski, tel/fax:17/ 863 63 83, rzeszow@pionex.com.pl