

Karta produktu:

Kołki rozporowe wkręcane KRX 8x40mm z wkrętem PZ 4x45mm z łbem stożkowym do betonu, cegły ceramicznej i cegły silikatowej KLIMAS 14szt

KLIMAS WKREŃ-MET



Marka:	KLIMAS WKREŃ-MET
Symbol:	70.1964
Kod producenta:	BKR-084045(X10)
Kod EAN:	5907704461043

Opis

Kołek rozporowy z wkrętem z łbem stożkowym - KRX

Oryginalny produkt renomowanej marki Klimas Wkręt-Met® !

- Rozmiar kołka: **8 x 40 mm**
- Rozmiar wkręta: **4 x 45 mm**
- Ilość w opakowaniu: **14 szt**
- Indeks: **BKR-084045(X10)**

Kołek rozporowy KRX składa się z koszulki wykonanej z polipropylenu oraz ze stalowego wkręta z łbem stożkowym pokrytego warstwą ochronną cynku.

Przeznaczony jest do montażu lekkich elementów wykończenia wnętrz, elementów drewnianych oraz lekkich elementów instalacyjnych czy uchwytów montażowych w podłożach budowlanych o litej strukturze.

Specjalna konstrukcja listew rozporających powoduje mocne zaklinowanie kołka w otworze i zabezpiecza przed obrotem koszulki podczas wkręcania wkręta. Wewnętrzna część koszulki posiada listwy prowadzące na całej długości, które gwarantują pewne prowadzenie wkręta podczas montażu.



Parametry techniczne:

- Średnica i długość koszulki [dk x Lk]: **8,0 x 40 mm**
- Średnica i długość wkręta [dw x Lw]: **4,0 x 45 mm**
- Max. długość użytkowa: [tfix]: **5 mm**
- Typ gniazda: **PZ-2**
- Średnica otworu/wiertła [d0]: **8 mm**



- Efektywna głębokość zakotwienia [heff]: **40 mm**
- Głębokość otworu [h0]: **50 mm**
- Materiał koszulki: **polipropylen PP**
- Materiał wkręta: **stal ocynkowana**
- Min. grubość podłoża [hmin]: **60 mm**
- Min. odległość od krawędzi [cmin]: **80 mm**
- Min. odległość osiowa [Los]: **80/120 mm**
- Krajowa Ocena Techniczna: **KOT-2018/0528**
- Ilość w opakowaniu: **14 szt**

Podłoża:

Rodzaje podłoża do których kołek może być instalowany:

- beton zwykły
- beton komórkowy
- cegła ceramiczna pełna
- cegła silikatowa pełna

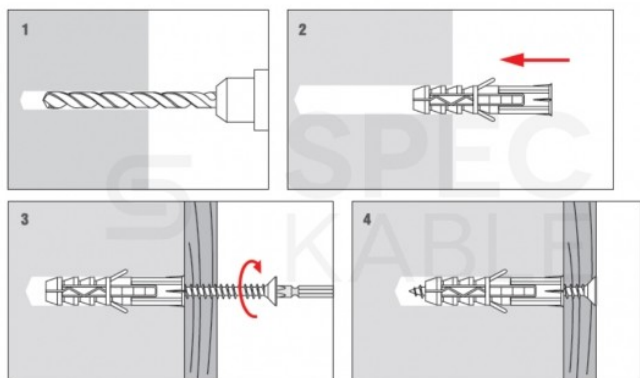
Cechy i korzyści:

- Specjalne wypustki tworzywowe klinują koszulkę w otworze, zapobiegając jej obrotowi podczas montażu
- Specjalna konstrukcja listew rozporających powoduje mocne zaklinowanie kołka i zapobiega jego przekręceniu po częściowym wkręceniu wkręta
- Listwy prowadzące w wewnętrznej części koszulki gwarantują centryczne prowadzenie wkręta
- Powiększony kołnierz zapobiega przed zbyt głębokim osadzeniem koszulki w otworze
- Ocynk galwaniczny - optymalne zabezpieczenie antykorozyjne dla zastosowań wewnętrznych
- Gniazdo PZ umożliwia wkręcenie wkręta wieloma dostępnymi narzędziami



Sposób montażu:

1. Przed wykonaniem montażu należy rozpoznać podłoże, w którym będzie wykonywany montaż kołka oraz porównać obciążenia jakie kołek będzie przenosił z nośnościami zawartymi w Karcie Charakterystyki lub w Krajowej Ocenie Technicznej.
2. Należy dobrać odpowiednią długość kołka, tak aby strefa rozporowa znajdowała się w materiale konstrukcyjnym ściany (grubość elementu mocowanego odpowiada max. długości użytkowej kołka - tfix).
3. Należy stosować właściwy sposób wiercenia w zależności od rodzaju podłoża (otwory w podłożu murowym z betonu komórkowego powinny być wiercone wiertarką bez udaru).
4. Średnica wierconych otworów powinna być zgodna ze średnicą zastosowanych kołków.
5. Otwory w podłożach z materiałów pełnych powinny być głębsze o min. 10mm od głębokości zakotwienia kołka.
6. Otwory w materiałach pełnych należy oczyścić ze zwiercin ruchem posuwisto-zwrotnym wiertłem na zmniejszonych obrotach.
7. Do wywierconego otworu wprowadzany jest kołek, a wkręt jest wkręcany poprzez element mocowany aż do momentu jego pełnego zagłębienia się w koszulce (montaż wstępny).



Polska produkcja

Prezentowane artykuły zostały wyprodukowane w całości w

Polsce. W procesie produkcyjnym użyto **najwyższej jakości materiałów**, a finalny produkt został poddany wymagającej kontroli jakościowej.

Poziom wykonania jest **bezkonkurencyjny** w stosunku do towarów sprowadzanych z Chin, czy Tajwanu.



KLIMAS Wkręt-met ®

Wiodący, polski producent najwyższej jakości technik zamocowań. Firma posiada cztery zakłady produkcyjne wyposażone w najbardziej innowacyjną w Europie halę wtryskarek, magazyn centralny oraz zaawansowane laboratorium.

Producent systematycznie rozwija się na rynku krajowym i eksportowym. Obecnie jego wyroby docierają do ponad 60 państw na świecie. Dzięki doświadczeniu wysokiej klasy specjalistów, współpracy z producentami różnych branż, nowym inwestycjom oraz dialogowi z klientami, marka Klimas Wkręt-met od 30 lat jest synonimem najwyższej jakości zamocowań, stosowanych w branży budowlanej.