

Karta produktu:

**Kołki rozporowe wkręcane KRX 6x30mm z wkrętem
PZ 3,5x40mm z łbem stożkowym do betonu, cegły
ceramicznej i cegły silikatowej KLIMAS 200szt**

KLIMAS WKREȚ-MET



Producent:	KLIMAS WKREȚ-MET
Symbol:	70.4560
Kod producenta:	KRX-063540
Kod EAN:	5907704402435

Opis produktu**Oryginalny produkt renomowanej marki Klimas Wkręt-Met®**

- Rozmiar kołka: **6 x 30 mm**
- Rozmiar wkręta: **3,5 x 40 mm**
- Ilość w opakowaniu: **200 szt**
- Indeks: **KRX-063540**

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 wewnątrz, elementów drewnianych oraz lekkich elementów instalacyjnych czy uchwytów montażowych w podłożach budowlanych o litej strukturze. Specjalna konstrukcja listew rozpierających 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]: **6,0 x 30 mm**
- Średnica i długość wkręta [dw x Lw]: **3,5 x 40 mm**
- Max. długość użytkowa: [tfix]: **10 mm**
- Typ gniazda: **PZ-2**
- Średnica otworu/wiertła [d0]: **6 mm**
- Efektywna głębokość zakotwienia [heff]: **30 mm**
- Głębokość otworu [h0]: **40 mm**
- Materiał koszulki: **polipropylen PP**
- Materiał wkręta: **stal ocynkowana**
- Min. grubość podłoża [hmin]: **45 mm**
- Min. odległość od krawędzi [cmin]: **60 mm**
- Min. odległość osiowa [Los]: **60/90 mm**
- Krajowa Ocena Techniczna: **KOT-2018/0528**

- Ilość w opakowaniu: **200 szt**

Podłoża:

Rodzaje podłoży 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.