

Karta produktu:

Kołki rozporowe szybkiego montażu SMK 6x80mm z kołnierzem oraz wkrętem wbijanym do betonu, cegły ceramicznej i cegły silikatowej KLIMAS 100szt

KLIMAS WKREȚ-MET



Producent:	KLIMAS WKREȚ-MET
Symbol:	76.2409
Kod producenta:	SMK-06080
Kod EAN:	5907704407539

Opis produktu

Oryginalny produkt renomowanej marki Klimas Wkręt-Met®!

- Rozmiar kołka: **6 x 80 mm**
- Rozmiar wkręta: **3,9 x 85 mm**
- Ilość w opakowaniu: **100 szt**
- Indeks: **SMK-06080**

Kołek szybkiego montażu SM składa się z koszulki wykonanej z polipropylenu oraz z wkręta z łbem stożkowym wykonanego ze stali ocynkowanej. Przeznaczony jest do montażu elementów drewnianych i drewnopochodnych. Zwiększona średnica głowy zapewnia lepszy docisk mocowanych elementów, a pogrubienie pod jej nasadą gwarantuje pewny montaż i niweluje uszkodzenie wkręta podczas wbijania.

Parametry techniczne:

- Średnica i długość koszulki [dk x Lk]: **6,0 x 80 mm**
- Średnica i długość wkręta [dw x Lw]: **3,9 x 85 mm**
- Max. długość użytkowa: [tfix]: **50 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: **ITB-KOT-2018/0528**
- Ilość w opakowaniu: **100 szt**

Parametry wytrzymałościowe:

Nośność obliczeniowa na wyrywanie:

- Beton zwykły: **0,11 kN**
- Cegła ceramiczna pełna: **0,08 kN**
- Cegła silikatowa pełna: **0,08 kN**

Podłoża:

Rodzaje podłoży do których kołek może być instalowany:

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

Cechy i korzyści:

- Zwiększona średnica głowy zapewnia znacznie lepszy docisk montowanych elementów
- Stożkowa głowa wkręta jest bardziej masywna i posiada znaczne pogrubienie pod jej nasadą.
- Optymalnie zaprojektowana strefa rozporu gwarantuje idealne rozszerzenie w kontakcie z podłożem
- Szybki i łatwy montaż przelotowy redukuje czas montażu

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 uderu).
4. Średnica wierconych otworów powinna być zgodna ze średnicą zastosowanych kołków.
5. Otwory w podłożach z materiałów pełnych powinny być głębsze o min.10 mm 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 wbijany aż do momentu jego pełnego zagłębienia się w koszulce.

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.

O producencie:

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.