

Link do produktu: <https://www.metrolbud.pl/kotwa-rozporowa-pierscieniowa-12x120-arvex-kmc-1240120-p-3860.html>



KOTWA ROZPOROWA PIERŚCIENIOWA 12X120 ARVEX KMC 12/40/120

Cena	2,30 zł
Numer katalogowy	145137147
Kod producenta	A14A-26823_20210723153556
Kod EAN	5907724931571

Opis produktu

KOTWA ROZPOROWA PIERŚCIENIOWA DO BETONU ARVEX KMC 12/40/120

Działanie kotwy ekspresowej jest bardzo proste – klips / pierścień znajdujący się na końcu kotwy podczas wbijania blokuje się w wywierconym otworze montażowym – dokręcanie nakrętki powoduje wysuwanie się korpusu kotwy, a trzpień na jej końcu powoduje rozparcie pierścienia i jego przyleganie do ścianki otworu montażowego. Należy pamiętać, że dokładne wyczyszczenie luźnego pyłu znajdującego się w otworze znacznie podniesie wytrzymałość kotwienia. **Rozmiar gwintu M12.**

Podłoże:

- Niezarysowany, zbrojony lub niezbrojony beton zwykły klasy min. C20/25 oraz (nie objęty aprobatą techniczną) kamień naturalny o zwartej strukturze

Zalety:

- średnica trzpienia gwintowanego jest równocześnie średnicą kotwy - zdecydowanie większa wytrzymałość w porównaniu z kotwami tulejowymi o tych samych rozmiarach
- bardzo szybki montaż - nadaje się szczególnie do seryjnych mocowań przy użyciu dużej ilości kotew
- wybrane rozmiary z trzpieniem kotwy formowanym na zimno, co daje wyższą twardość i wytrzymałość stali oraz gwarantuje precyzję wykonania
- mocowanie przelotowe - znaczna oszczędność czasu i wygodny montaż
- długość gwintu odpowiednio dobrana do długości całkowitej kotwy
- optymalnie opracowana geometria klipsa - bezpieczne mocowanie nawet w betonie niższej jakości
- gładki łeb kotwy - zabezpieczenie przed uszkodzeniem gwintu podczas wbijania
- zaokrąglony od spodu stożek rozporowy - łatwiejsze wbijanie, szczególnie przez elementy drewniane
- specjalne zgrubienie na trzpieniu kotwy, utrzymujące klips we właściwym położeniu nawet w przypadku natrafienia na zbrojenie lub pustki w podłożu

Rodzaj montażu:

- Montaż przelotowy - otwór w podłożu wiercony jest przez mocowany materiał (co uniemożliwia skoszenie otworów przy wierceniu), a trzpień kotwy przechodzi przez mocowany materiał (co zapewnia jego dokładne unieruchomienie).

Specyfikacja techniczna:

- Symbol: **KMC/12/40/120**

-
- Średnica otworu (d0): **12 mm**
 - Długość całkowita (l): **120 mm**
 - Minimalna głębokość otworu przelotowego (h0): **130 mm**
 - Rozmiar gwintu: **M12**
 - Maksymalna grubość mocowanego elementu (tmax): **40 mm**